



RÖFIX KREATIV

Kreativni reljefi fasade garantuju atraktivnost svakog objekta

Oduvek su u svetu umetnosti i arhitekture, dekoracija i tekstura imale značajnu ulogu pri naglašavanju kreativnosti. Težnja za ličnim izrazom u kreiranju površina s naglašenijim ili decentnijim teksturama prisutna je i danas kod uređenja objekata.

Nove RÖFIX KREATIV kreativne tehnike stukturisanja s vrhunskim, kvalitetnim i izdašnim malterom lako dizajniraju veoma kreativne i jedinstvene površine fasada. U taktilnom doživljaju trodimenzionalnih struktura odražava se umetnička crta izvođača, uvek iznova posebna i drugačija – neponovljiva.

RÖFIX KREATIV kreativne tehnike stukturisanja nisu, dakle, konvencionalne tehnike, već široka paleta dodatnih efekata i dekorativnih detalja, potpuno prilagođenih individualnim željama investitora. Varijante predložene u ovoj brošuri osnova su za bezbrojne kombinacije i mogućnosti primene, u zavisnosti od individualnih zamisli, vrste fasade, ali i od toplotne izolacije objekta.

Odabir posebno obrađenih tekstura uz igru svetlosti staklenih dodataka i čestica, upotpunjenih lepom bojom, garantuju posebnost i atraktivnost fasade svakog objekta.



OBJEKAT: Gradska biblioteka
LOKACIJA: Brunek





OBJEKAT: Društveni dom
LOKACIJA: Šalders



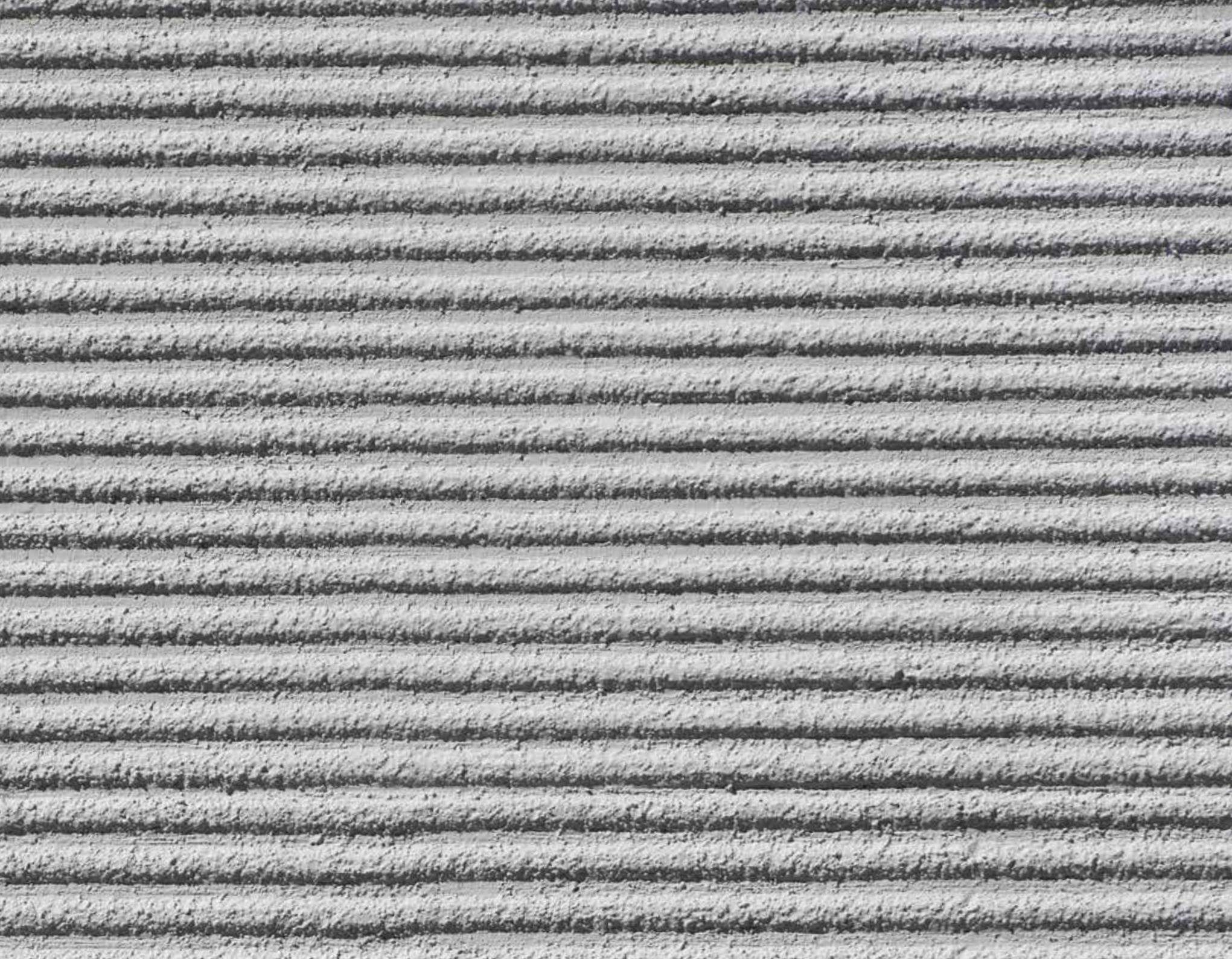


OBJEKAT: Privatna porodična kuća
LOKACIJA: Porto San Đorđio





OBJEKAT: Srednja škola Manzoni
LOKACIJA: Briksen





OBJEKAT: Poslovni prostor
LOKACIJA: Brunek





OBJEKAT: Gradska biblioteka
LOKACIJA: St. Martin in Passeier



LE ZVINIËR. DA NÔ LA INT NAS LOSTÈS/DA NÔ/NO·ND'È CE FÂ/MA LA INT/NAS LOSTÈS/C
USSÌ SI CRÈS/COME I GJÒCUI/IN LIBERTÂT/TRA LAS CÔTULAS/DAS MÂRIS/E LAS RISCL
AS/DAI PEZ/E CUANT/CH' A SI CAPÏS/BISUGNA LÂ-L'W' PLENIPO TENTIARY/I LIKE TO SWI
NG FROM THE SKY/AND DROP DOWN ON ENKORË/BOUN
NCE UP AGAIN LIKE A RUBBER BALL/REACH A HAND DO
WN ON THE ROOF OF THE KREMÏN/STËJ A TILE/AN
D THROW IT TO THE KÏSER./DOG EB./DOO EB./I WILL DIVI
DE THE MOON IN THREE PARTS/THE BIGGEST WILL BE
YOURS./DON'T EAT IT TOO FAST.-L'W' A E'W' SPERO, EDV
WARD, CHE TU ABBA FATTO UNA BELLA KISÏLV QUAN
DO HAI SENTITO CHE MI AVEVANO ACCUSAV DI AVER
PARTECIPATO AL TENTATIVO DI UCCIDERE IL PRESIDE
ENTE ORTIZ RUBIO << CHI L'AVREBBE MAI PENSATO EH?
UNA KAGAVZAV COSÌ GENLIGÈ CHE FACEVA FOTOGRAF
ECOSÌ CARINE DI FIORIE BAMBINI >>.E.FONIVLWMSKAV.
PER TUTTA LA NOTTE, LE TEMPIE LE HANNO JUGSVLC
O CON TANTA FORZA DA FARLE SPËKARE CHE ESPLODI
ESSERO, DANDO LE UN PO' DI SOGGIELO. ALLORA L'AVR
EBBERO DEBOSTV ACCANTO A JULIO. E INVECE, ECCOLA LÌ, VÏCOBV LÏAV... << LA PREGO
DI RISPONDERE ALLA DOMANDA. LÏAV È IL SUO VËRO NOME? >> << IN REALTÀ È VSSUNIV
MA MI CHIAMANO LÏAV >> TINA RICORDA CHE SUA MADRE GA CHÏAMAVV LÏAVISSIMV. << N
ON HA ALTRI NOMI? >> << VSSUNIV VDEGAIDE ΓÏICIV... >> << E IL SUO COGNOME? >> << MO
DOLLI >> << LA PREGO DI SILLABARLO PERCHÉ LO SI POSSA KEGISTKARE. E IL COGNOME
DI SUA MADRE DA NUBILE? >> << MONDINI >> ALL' IMPROVVISO, TINA NON È UNA FOTOGRAF



OBJEKAT: Rodna kuća Jozefa Mučlehnera
LOKACIJA: Briksen



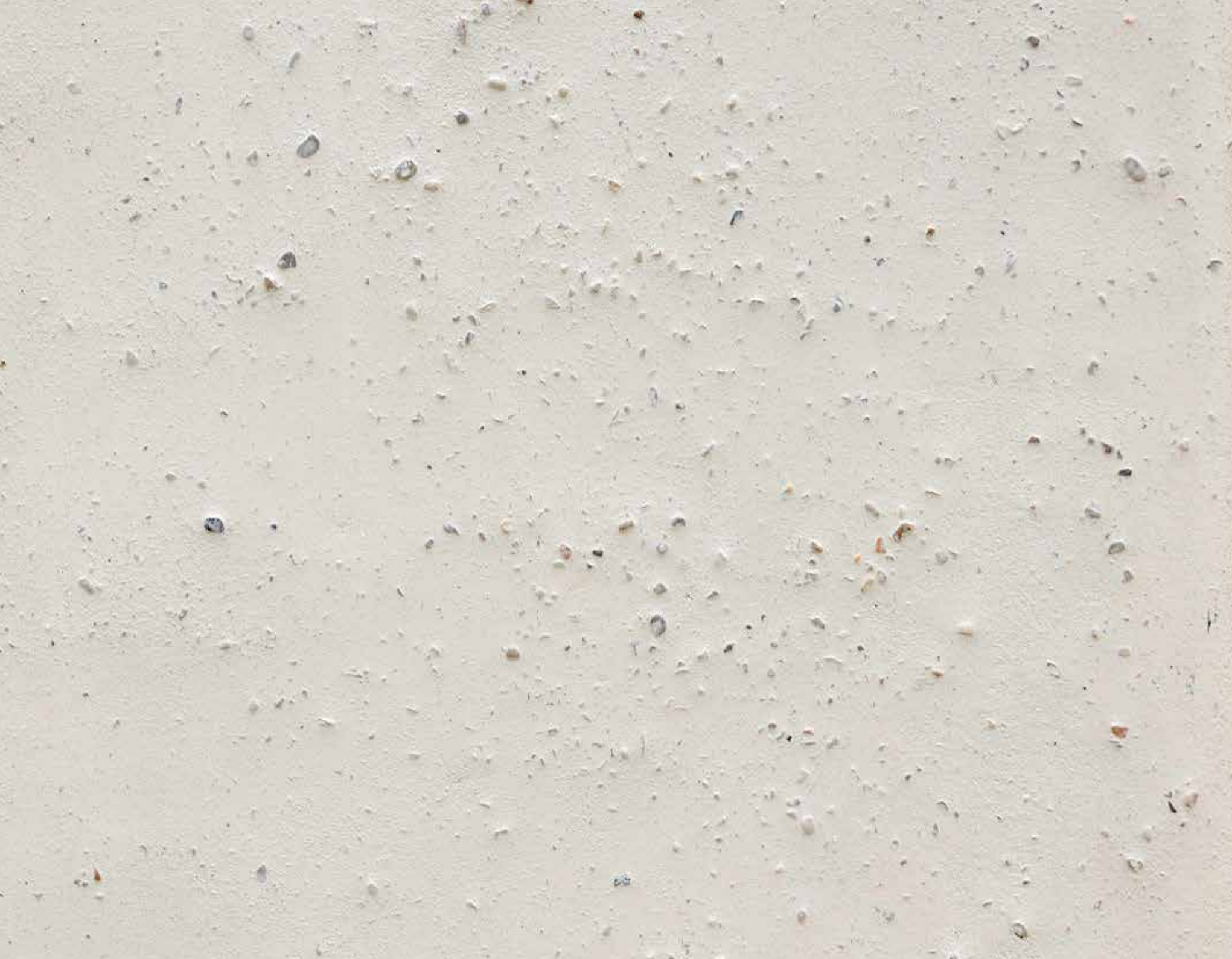


OBJEKAT: Privatna porodična kuća
LOKACIJA: Rajšnah





OBJEKAT: Privatna porodična kuća
LOKACIJA: Fregona di Vittorio Veneto





OBJEKAT: Privatna porodična kuća
LOKACIJA: San Donà di Piave





OBJEKAT: Poslovni centar
LOKACIJA: Vilah

PRONAĐITE INSPIRACIJU!

Radost gledanja i razumevanja je
najsavršeniji dar prirode.

Albert Ajnštajn

Napomene

- Konačan estetski izgled fasade zavisi od primenjene tehnike i stukturisanja i individualnog načina rada izvođača radova.
- Metoda ugradnje i stukturisanja proizvoda iz linije RÖFIX KREATIV garantuje jedinstvenu kombinaciju i neponovljivu originalnost završnog izgleda fasade. Upravo zbog individualnog načina izvođenja radova, razlika u odnosu na uzorak, ne može biti razlog za reklamaciju.
- Preporučuje se izrada probnog uzorka na većoj površini objekta.

Priprema podloge

- Podloga mora biti suva, očišćena, bez tragova oplatnih ulja, ravna, čvrsta i bez tragova „rascvetavanja“ i plesni.
- Sve otvore, ograde, rukohvate, kamene površine i sl. pre početka radova obavezno zaštititi (prekriti).
- Obratiti pažnju na tehničke listove i smernice za ugradnju.
- Za vreme ugradnje, sušenja i stvrdnjavanja materijala temperatura podloga, materijala i vazduha ne sme pasti ispod +5 °C. Tokom ugradnje na površini materijala ne sme se skupiti kondenzat (prekoračenje tačke rosišta) niti voda. Tokom radova vezanih za završno malterisanje i premaz, potrebno je voditi računa o povoljnosti vremenskih uslova.
- Skelu treba postaviti/montirati prema sigurnosnim odredbama i na način koji omogućava nesmetani rad. Takođe, treba koristiti zaštitnu mrežu (tzv. skelsko platno).

Moguće podloge u spoljašnjim prostorima

Obrada je moguća na TIS s gotovom podlogom i armirano:

RÖFIX LIGHT EPS – RÖFIX W50 EPS – RÖFIX POLY EPS – RÖFIX FIREESTOP LIGHT – RÖFIX FIREESTOP – RÖFIX CORKTHERM

Za obradu na ostalim RÖFIX TIS sistemima, osim gore navedenih, obratite se RÖFIX prodajnim savetnicima.

Sve građevinske ploče armirane RÖFIX Unistar® LIGHT i RÖFIX P50 Staklenom mrežicom za armiranje:

RÖFIX RENOTECT – BLUCLAD – Fermacell Powerpanel – Knauf Aquapanel

RÖFIX podloga:

RÖFIX krečne-, krečno -cementni malter – RÖFIX lagane podloge – RÖFIX Renostar® + RÖFIX P50

Moguće podloge u unutrašnjim prostorima

RÖFIX krečne-, krečno -cementni malter i glet mase

Gips kartonske ploče s RÖFIX PRIMER COLOR PLUS

Mogući tonovi boja

- Kod primene na spoljnoj toplotnoj izolaciji svi tonovi boja stepena refleksije iznad 25 %.
- Kod primene na spoljnim podlogama svi tonovi boja prema aktuelnoj RÖFIX ton karti.
(Kod nijansi boja čija je vrednost odbijanja svetlosti < 15 % obratite pažnju na RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec® smernice)
- Kod primene na spoljašnjim građevinskim pločama svi tonovi boja prema aktualnoj RÖFIX ton karti.
(Kod nijansi boja čija je vrednost odbijanja svetlosti < 15 % obratite pažnju na RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec® smernice)
- Mogući tonovi boja kod primene na unutrašnjim podlogama maltera i gips kartonskim pločama su svi tonovi boja prema aktualnoj RÖFIX ton karti.

RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «DROP»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«DROP»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge od maltera vrši se postavljanje pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četkice ili valjka. Pre nanošenja sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički pripremljen pastozan **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** silikonsko-silikatni završni premaz, beo ili u boji. Ovaj završni premaz izrazito je vodootporan (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusan ($\mu=60$), otporan na vremenske uslove i obogaćen zaštitnim sredstvima za zaštitu od algi i gljivica. Završno malterisanje se vrši čeličnom mistrijom u debljini zrna i završno obrađuje alatom prikladnim za postizanje željenog izgleda završnog sloja. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti $> 25 \%$.
3. Upotreba boje radi postizanja konačne zaštite:
 - 3.1. Ujednačeni efekt: ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS fasadne sisteme s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili u bojama prema želji investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti $> 25 \%$.
 - 3.2. Efekt polupokrivanja: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i malter, prikladno za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazurnom tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržane u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «RIVER»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«RIVER»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja maltera vrši se ugradnja obojenog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
 2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički pripremljena pastozna **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** silikonsko-silikatna završna fasada, bela ili u boji. Ova završna fasada izrazito je vodootporna (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusna ($\mu=60$), otporna na vremenske uslove i obogaćena zaštitnim sredstvima za zaštitu od algi i gljivica. Završna fasada ugrađuje se čeličnom mistrijom u debljini zrna i završno obrađuje alatom prikladnim za postizanje željenog izgleda završnog sloja. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti $> 25 \%$.
 3. Efekti:
 - 3.1. Usitnjene ljuske školjki dodate u SalePepe: ugradnja se izvodi na još svežoj podlozi odabranih, čistih, inertnih KREATIV agregata. Mašinska ugradnja izvodi se ravnomerno preko cele površine. Materijal se nanosi brzim pokretima ruke prikladnim uređajem za precizno nanošenje finog maltera (snaga kompresora cca. 4–5 bara konstantnog pritiska). Kod ugradnje na fasade većih površina i upotrebe dužih cevi za dovod vazduha ($> 20 \text{ m}$) potrebno je upotrebiti snažniji kompresor (min. 1.100 l/min.) Za ugradnju na manjim površinama (špalete, otvori vrata i sl.) dovoljan je pritisak 400 l/min.
 - 3.2. Efekt polupokrivanja: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fini malter, prikladno za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije vetrenja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.
- Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX 750

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «GRAIN»



Uzorak RÖFIX 750
Kreativna tehnika strukturisanja
«GRAIN»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Ugradnja proizvoda **RÖFIX Renostar®** univerzalne mase za renoviranje i izravnavanje na bazi kreča, belog cementa i visokokvalitetnog mramornog peska u rasponu granulacije 0–0,5 mm, čvrstoće pritiska 3,5 N/mm² nakon 28 dana, paropropusnosti μ pribl. 25, čvrstoće pri savijanju 1,8 N/mm², e-modula 3500 N/mm², suve nasipne gustine 1300 kg/m³. Proizvod se kao vezivni most ugrađuje prikladnim alatom tehnikom „sveže-na-sveže“ bez potrebe za sušenjem odn. s ugradnjom sledećeg sloja može se nastaviti odmah.
 2. Kao završni sloj na TIS se ugrađuje visokokvalitetna, mineralna završna fasada **RÖFIX 750** izrađena na bazi kreča i belog cementa s dodatkom kamenog granulata, CR-CS II-W2, prema EN 998-1, granulacija 4–7 mm, bela ili u boji. Materijal se ugrađuje čeličnom zidarskom kašikom, minimalna debljina sloja mora odgovarati veličini zrna (željena struktura završnog sloja postiže se upotrebom prikladnog plastičnog gletera). No, u tom je slučaju na podlogu potrebno naneti tanji sloj sistemskog lepka i odmah potom, tehnikom „sveže na sveže“ grubozrnastu završnu fasadu **RÖFIX 750**.
 3. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za fino izmalterisane podloge i TIS fasadne sisteme s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrивnost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprežanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj ili u bojama prema želji investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
 - 3.1. Moguća ugradnja dodatnog sloja lazure. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.
- Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX DESIGNPUTZ

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «WAVE»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«WAVE»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

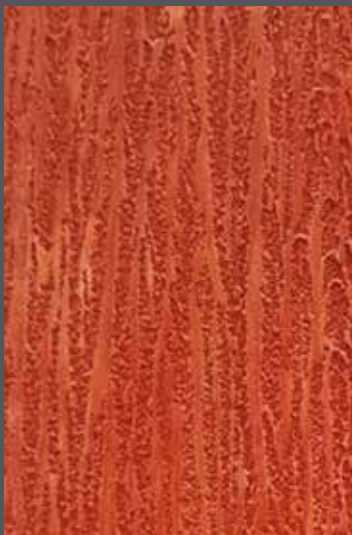
1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanje vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX- tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj ili u bojama prema želji investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.

2.1. Moguća ugradnja dodatnog sloja lazure. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i maltere, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX DESIGNPUTZ KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «KORAL»



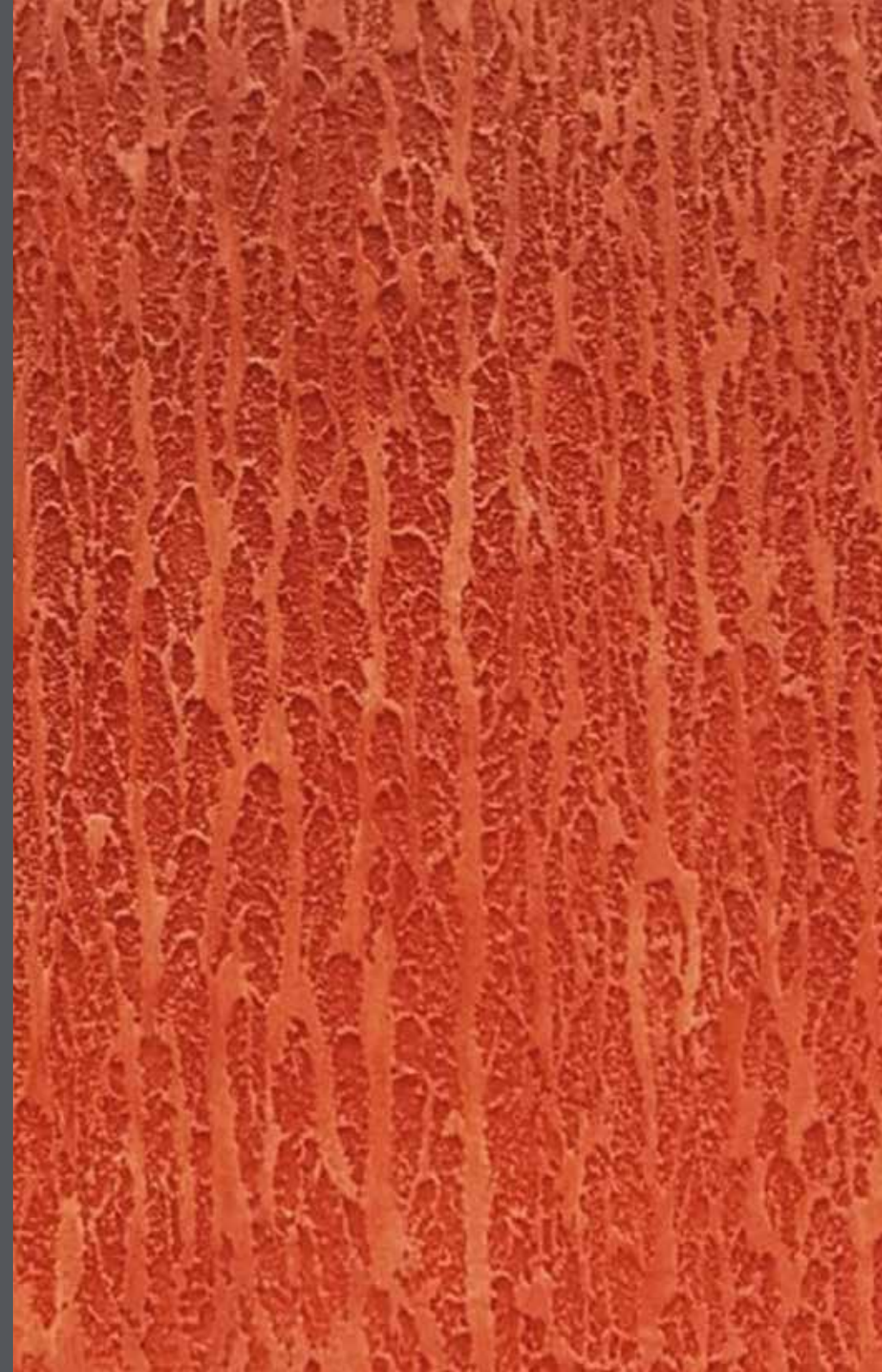
Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«KORAL»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenom mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX- tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili u bojama prema želji investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
- 2.1. Moguća ugradnja dodatnog sloja lazure. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i maltere, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «CLOUD»



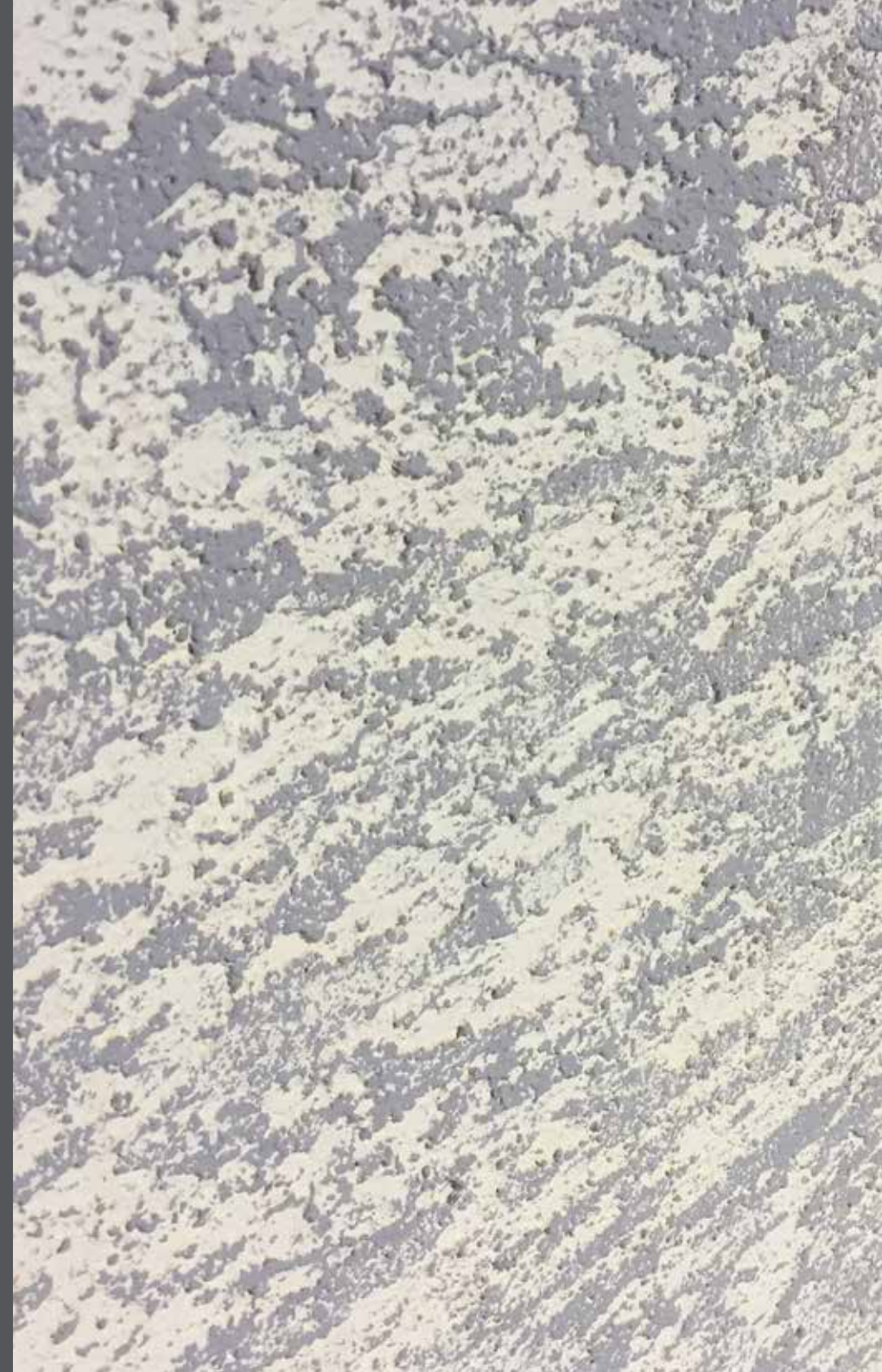
Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«CLOUD»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

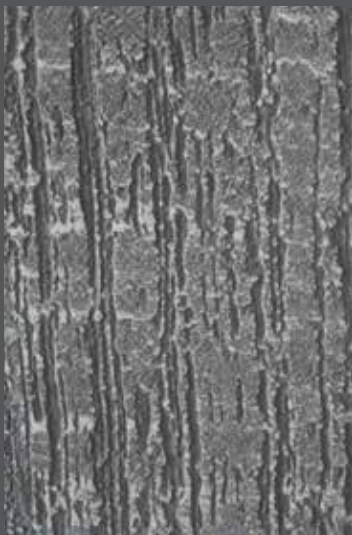
1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja obojanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički zamešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uticaje i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Upotreba boje radi postizanja konačne zaštite:
 - 3.1. Ujednačeni efekt: ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS fasadne sisteme s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojcima koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili bojama u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
 - 3.1.1. Dvobojni efekt postiže se ugradnjom dodatnog sloja **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi**, paropropusne boje za fasadu na bazi SiSi tehnologije u izvođenju koja se bojom, sjajem ili zasićenošću razlikuje od podloge. Ugradnja se izvodi valjkom kratkih čekinja.
 - 3.2. Efekt polupokrivanja: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «OAK»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«OAK»

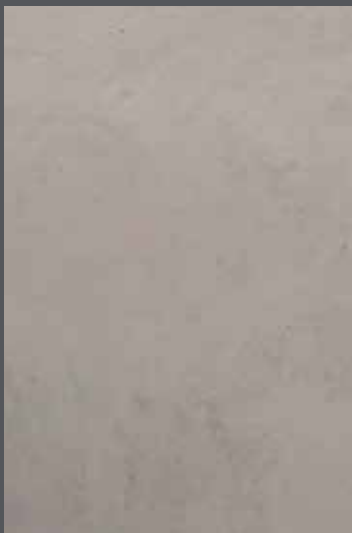
Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja obojenog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
 2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uticaje i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
 3. Ugradnja **RÖFIX PE 516 SISI MICRO** paropropusnog premaza za renoviranje i izjednačavanje prikladnog za izmalterisane podloge i na TIS-u. Ova paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije poseduje polimerima stabilizovanu strukturu obogaćenu visokokvalitetnim punilima. Odlikuje je mat izgled i izuzetno visoka pokrivenost. Odlična je za sanacije nekonstrukcijskih pukotina (do 0,8 mm). Gustina 1,43 kg/l.; pH-vrednost pribl. 8,5; dostupna u beloj ili pigmentisanim varijantama (boja u skladu sa željama investitora). Proizvod se nanosi u dva sloja, jedan nakon drugog, prikladnom četkom ili valjkom. Namenjen je i za mašinsko nanošenje prikladnom mašinom za špricanje.
 4. Da bi se postigao željeni završni izgled, površinu je potrebno ručno ili mašinski lagano izbrusiti.
 5. Zaštita:
 - 5.1. Efekt polupokrivanja: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.
 - 5.2. Bezbojni zaštitni premaz: nanosi se **RÖFIX PP 405 HYDROPHOB** silikonska zaštita s izrazito hidrofobirajućim delovanjem. Materijal je bezbojan. Nanosi se na dovoljno suhu podlogu prikladnom četkom i valjkom metodom „sveže na sveže“ ravnomerno preko cele površine pokretima od dole prema gore.
- Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV 0,5 KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SKIN»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
KREATIV 0,5
Kreativna tehnika strukturisanja
«SKIN»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti
strukture i obratite nam se
s poverenjem ukoliko želite
drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja obojenog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uticaje i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Da bi se postigao glatki izgled površine, preko RÖFIX SiSi-Putz®, kao što je gore opisano, nanosi se fabrički zamešan silikonsko-silikatni završni malter RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV u granulaciji 0,5 mm. Ovaj malter je paropropustan ($\mu=50$), otporan na vremenske uslove i prikladan za ugradnju na TIS-u. Ugradnja se vrši u dva sloja, jedan nakon drugog, za to prikladnim alatom. Boju završnog premaza odabira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «BRUSH»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®

Kreativna tehnika strukturisanja
«BRUSH»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja obojenog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uticaje i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Preko **RÖFIX SiSi-Putz®**, kao što je gore opisano, nanosi se fabrički smešana silikonsko-silikatna završna fasada **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** u granulaciji 0,5 mm. Ova je fasada paropropusna ($\mu=50$), otporna na vremenske uslove i prikladna za ugradnju na TIS-u. Ugradnja se vrši u dva sloja, jedan nakon drugog, za to prikladnim alatom. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
4. Na sloj završnog malterisanja **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm ugrađuje se tankoslojna silikonsko-silikatna završna fasada u granulaciji 0,5 mm, paropropusna ($\mu=50$), otporna na vremenske uslove i prikladna za TIS. Proizvod se ugrađuje čeličnom mistrijom i obrađuje prikladnim alatom. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.



RÖFIX DESIGNPUTZ

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «NEEDLE»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«NEEDLE»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanje vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. RÖFIX DESIGNPUTZ ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Upotreba boje radi postizanja konačne zaštite:
 - 2.1. Ujednačeni efekt: ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS fasadne sisteme s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenom mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrивnost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprežanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili u boji prema željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
 - 2.1.1. Ukoliko se želi postići dvobojni efekt, dodatno se nanosi **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** paropropusna boja za fasadu na bazi SiSi-tehnologije u boji, sjaju ili zasićenosti različitoj od podloge. Materijal se nanosi valjkom kratkih čekinja.
 - 2.2. Efekt polupokrivanja: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije hlapljivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.
- Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX 773

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «STONELINE»



Uzorak RÖFIX 773

Kreativna tehnika strukturisanja
«STONELINE»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge nanosi se završni sloj: visokokvalitetna mineralna **RÖFIX 773** srednjoslojna kamena fasada na bazi kreča, belog cementa i klasiranog agregata. Ovaj proizvod je hidrofoban i poseduje hidroaktivna svojstva. Suva nasipna gustina: 1650 kg/m³, paropropusnost: $\mu=20$, vodoupijanje: W2, reakcija na požar: razred A1, prema EN 998-1, granulacija: 2 ili 4 mm. Srednjoslojna kamena fasada nanosi se u dva sloja. Prvi sloj ugrađuje se čeličnom mistrijom u veličini zrna i minimalno se poravna. Na uglovima i priključnicama potrebno je posebno voditi računa o tome da se fasada dobro pritisne na podlogu. Drugi sloj nanosi se nakon potpunog sušenja prvog sloja, idealno već sledećeg dana. No, ne sme proteći ni previše vremena između nanošenja dvaju slojeva jer se s vremenom smanjuje njihova međusobna prionjivost.
2. Idealno bi bilo da se 2. sloj ugradi punopločno mašinom za fino malterisanje i nakon toga začešlja **RÖFIX R16** zupčastom mistrijom u jednom smeru do postizanja odgovarajuće debljine 6–8 mm (zavisno od granulacije). Rebrasta struktura nastala začešljanjem zagladi se glatkom stranom mistrije u istom smeru da bi se sprečio ulazak vazduha ili nastanak bilo kakvih vrsta izbočina ili udubljenja u fasadi. Letvom za izravnavanje maltera se zagladi i zatim još jednom začešlja mistrijom šiljastog nazubljenja (npr. RÖFIX S6) kako bi se razgradile i poslednje šupljine ispunjene vazduhom. Materijal je dostupan u beloj ili pigmentisanoj boji po izboru investitora (standardna Stoneline paleta boja ili prema ton-karti RÖFIX ColorDesign s indeksom odbijanja svetlosti > 25 %). U slučaju posebnih zahteva i specijalnih izvođenja, potrebno je zatražiti uzorke i uz predočavanje istih tražiti odobrenje investitora). Dozvoljeno je dodavanje dodatne količine čistog klasiranog agregata do max. 5 %.
3. Nakon potpunog sušenja (12–24 h, na 20 °C i 65 % r.v.z., u uslovima toplog i vetrovitog vremena vreme sušenja je nešto kraće). Površina se ostruže srednje grubom strugalicom. Trenutak idealan za početak struganja je kada se materijal ne lepi za strugalicu. Ukoliko se, pak, sa strukturisanjem čeka predugo, fasada je pretvrda i znatno se teže obrađuje. Površinu koja se obrađuje potrebno je sastrugati ujednačeno i uredno te po završetku strukturisanja proveriti i po potrebi popraviti.
4. Sveže obrađenu podlogu po završetku radova pomesti mekom metlom i eventualne nepravilnosti odmah popraviti.

Na šerane (kamene) maltere ne ugrađuje se završni premaz boje.

Materijal se ugrađuje u kontinuitetu preko cele površine fasade u jednom radnom koraku.



RÖFIX 773

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SGRAFFITO»



Uzorak RÖFIX 773

Kreativna tehnika strukturisanja
«SGRAFFITO»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge nanosi se završni sloj: visokokvalitetna mineralna **RÖFIX 773** srednjoslojna kamena fasada na bazi kreča, belog cementa i klasiranog agregata. Ovaj materijal je hidrofoban i poseduje higroaktivna svojstva. Suva nasipna gustina: 1650 kg/m^3 , paropropusnost: $\mu=20$, vodoupijanje: W2, reakcija na požar: razred A1, prema EN 998-1, granulacija: 2 ili 4 mm. Srednjoslojna kamena fasada nanosi se u dva sloja. 1. sloj ugrađuje se čeličnom mistrijom u veličini zrna i minimalno se poravnava. Na uglovima i priključnicama potrebno je posebno voditi računa o tome da se fasada dobro pritisne na podlogu. Drugi sloj nanosi se nakon potpunog sušenja prvog sloja, idealno već sljedeći dan. No, ne sme proteći ni previše vremena između nanošenja dvaju slojeva jer se s vremenom smanjuje i prionjivost između slojeva.
 2. Idealno bi bilo da se 2. sloj ugradi punopločno mašinom za fino malterisanje i nakon toga začešlja **RÖFIX R16** zupčastom mistrijom u jednom smeru do postizanja odgovarajuće debljine 6–8 mm (zavisno od granulacije). Rebrasta struktura nastala začešljanjem zagladi se glatkom stranom gletera u istom smeru da bi se sprečio ulazak vazduha ili nastanak bilo kakvih vrsta izbočina ili udubljenja u fasadi. Letvom za izravnavanje maltera se zagladi i zatim još jednom začešlja mistrijom šiljastog nazubljenja (npr. RÖFIX S6) kako bi se razgradile i posljednje šupljine ispunjene vazduhom. Materijal je dostupan u beloj ili pigmentisanoj varijanti, po izboru investitora (standardna Stoneline paleta boja ili prema ton-karti RÖFIX ColorDesign s indeksom odbijanja svetlosti $> 25 \%$). U slučaju posebnih zahteva i specijalnih izvođenja, potrebno je zatražiti uzorke i uz predočavanje istih tražiti odobrenje investitora. Dozvoljeno je dodavanje dodatne količine čistog klasiranog agregata do max. 5 %.
 3. Graviranje i geometrijsko formiranje željenog uzorka izvodi se lancetom ili sličnim, prikladnim alatom.
 4. Nakon potpunog sušenja (12–24 h, na $20 \text{ }^\circ\text{C}$ i 65 % r.v.z., u uslovima toplog i vetrovitog vremena vreme sušenja je nešto kraće). Površina se ostruže srednje grubom strugalicom. Trenutak idealan za početak struganja je kada se materijal ne lepi za strugalicu. Ukoliko se, pak, sa strukturisanjem čeka predugo, malter je pretvrd i znatno se teže obrađuje. Površinu koja se obrađuje potrebno je sastrugati ujednačeno i uredno te po završetku strukturisanja proveriti i po potrebi popraviti.
 5. Sveže obrađenu podlogu po završetku radova počistiti mekom metlom i eventualne nepravilnosti odmah popraviti.
- Na šerane (kamene) maltere ne ugrađuje se završni premaz boje.
Materijal se ugrađuje u kontinuitetu preko cele površine fasade u jednom radnom koraku.



RÖFIX 793

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SALEPEPE»



Uzorak RÖFIX 793

Kreativna tehnika strukturisanja
«SALEPEPE»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Mineralna strukturna završna fasada **RÖFIX 793 SalePepe** otporna na vremenske uslove ugrađuje se na potpuno vezanu, suhu i čistu podlogu. **RÖFIX 793 SalePepe** može se obogatiti s 40 % odgovarajućih dodataka u granulaciji većoj od 0,5 mm, a kako bi se postigao željeni isprani završni izgled. Ovom materijalu može se dodati prirodno tlo, a služi za postizanje željene pigmentacije (vrstu i količinu mora odobriti tehnički savetnik). Proizvod je na bazi prirodnog hidrauličnog kreča NH5, cementa i klasiranog prirodnog peska. Suva nasipna gustina: 1600 kg/m³, paropropusnost: (μ=9), čvrstoća pritiska: pribl. 2 MPa, kapilarno upijanje < 0,4 kg/m²*h-0,5. Proizvod se nanosi nerđajućom mistrijom, u jednom ili više slojeva, a nakon ugradnje prvog sloja može se isprati da se istakne struktura dodanog granulata.
2. Nakon potpunog sušenja, podlogu učvrstiti nanošenjem **RÖFIX PP 211** silikatnog učvršćivača na bazi litij vodenog stakla i specijalnih organskih dodataka. Ovaj učvršćivač odlično prodire u strukturu podloge, bezbojan je, sa smanjenom emisijom štetnih stvari, ne sadrži otapala ni konzervanse. Nanositi ujednačeno preko cele podloge prikladnom četkicom, valjkom ili četkom. Treba pripaziti da nakon ugradnje i sušenja površina ne ostane sjajna.
3. Na TIS se ugrađuje **RÖFIX PP 405 HYDROPHOB** silikonska zaštita s izrazito hidrofobirajućim delovanjem. Materijal je bezbojan. Nanosi se na dovoljno suhu podlogu prikladnom četkom i valjkom, metodom „sveže na sveže“ jednoliko preko cele površine pokretima od dole prema gore.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SPRAYSTONE»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®

Kreativna tehnika strukturisanja
«SPRAYSTONE»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehničke!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja obojanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Ona je dostupna u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Na još svežu podlogu nanose se potpuno čisti dodaci u granulaciji ne većoj od 3 mm. Mašinska ugradnja izvodi se prikladnom mašinom za špricanje. Materijal se nanosi brzim pokretima, pištoljem s levkom ili mašinom za špricanje s relativno snažnim kompresorom (kontinuirani pritisak od oko 4–5 bara). U slučaju kada se materijal ugrađuje na velike površine i ako je dovodna cev za vazduh duža od 20 m, potrebno je upotrebiti snažniji kompresor za vazduh (min. 1.100 l/min). Za obradu manjih površina (špalete, otvori prozora i vrata ...) dovoljan je pritisak vazduha od 400 l/min.



RÖFIX DESIGNPUTZ KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «TRAVERTINE»



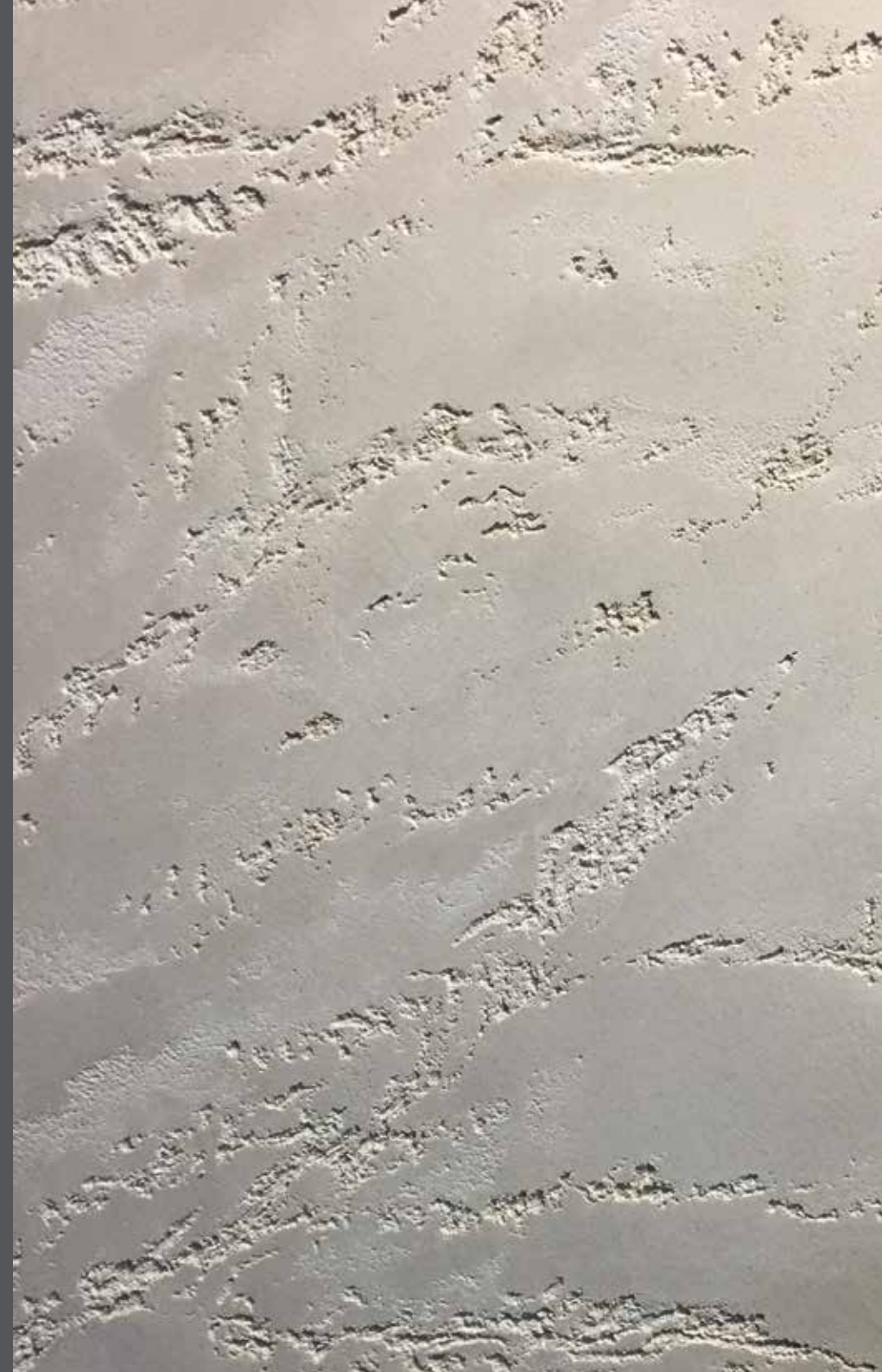
Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«TRAVERTINE»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ovaj završni malter izrađen je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako hlapljivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili bojama prema željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
3. Dodatni efekt lazure: moguća primena i u kombinaciji s gore navedenom bojom. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstva za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX DESIGNPUTZ

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «CORTEX»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«CORTEX»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

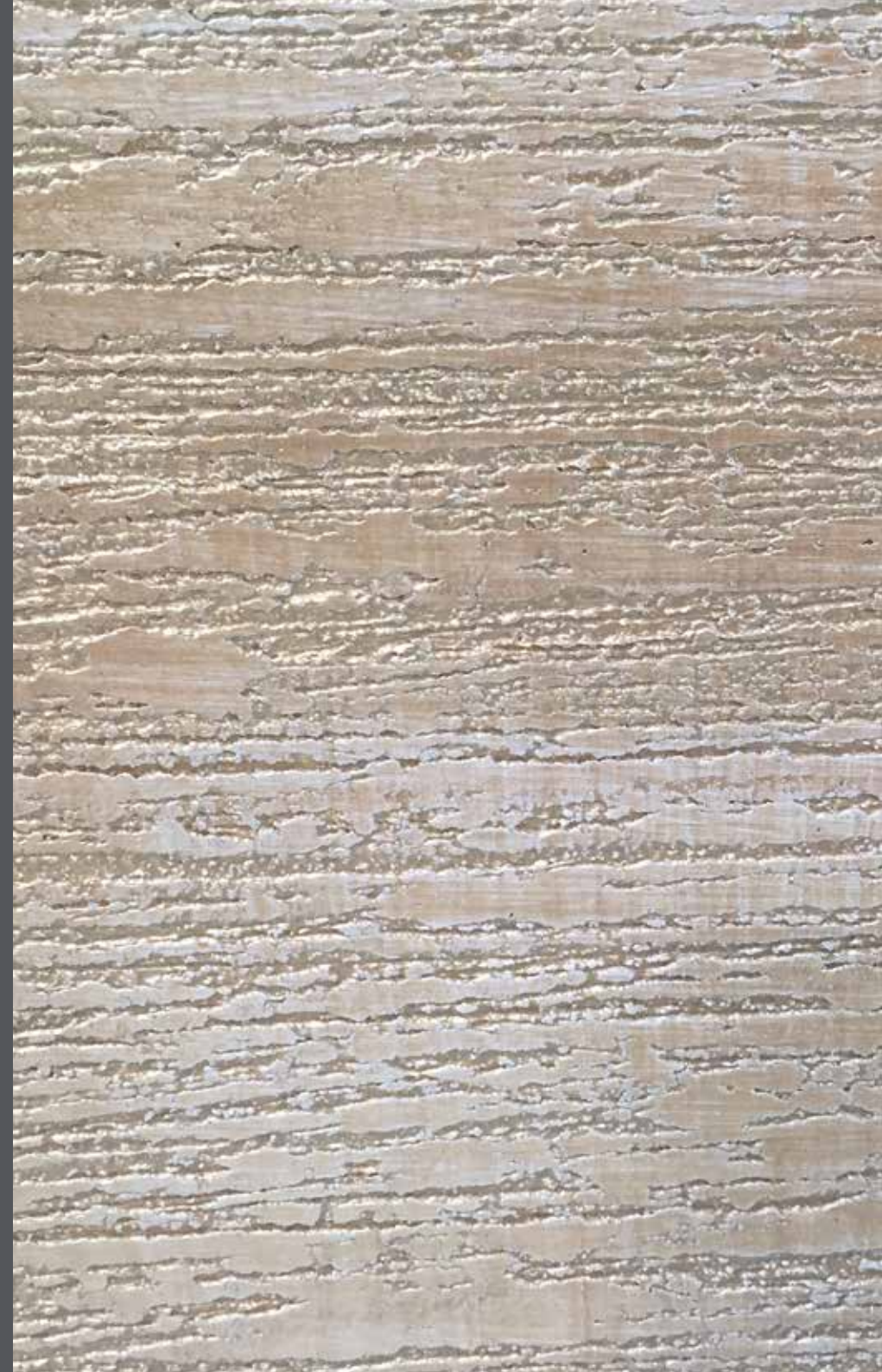
1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHLa u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHLa i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suva nasipna gustina pribl. 1400 kg/m³, paropropusnost $\mu=20$, upijanje vode W2, otpornost na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.

2. Upotreba boje radi postizanja konačne zaštite:

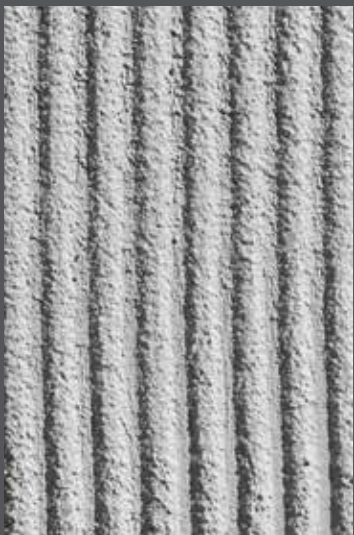
2.1. Ujednačeni efekt: ugradnja boje RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za malterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj ili boji u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.

2.2. Efekt polupokrivanja: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidnim i fungicidnim premazom EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX DESIGNPUTZ KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «STRIPES»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«STRIPES»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

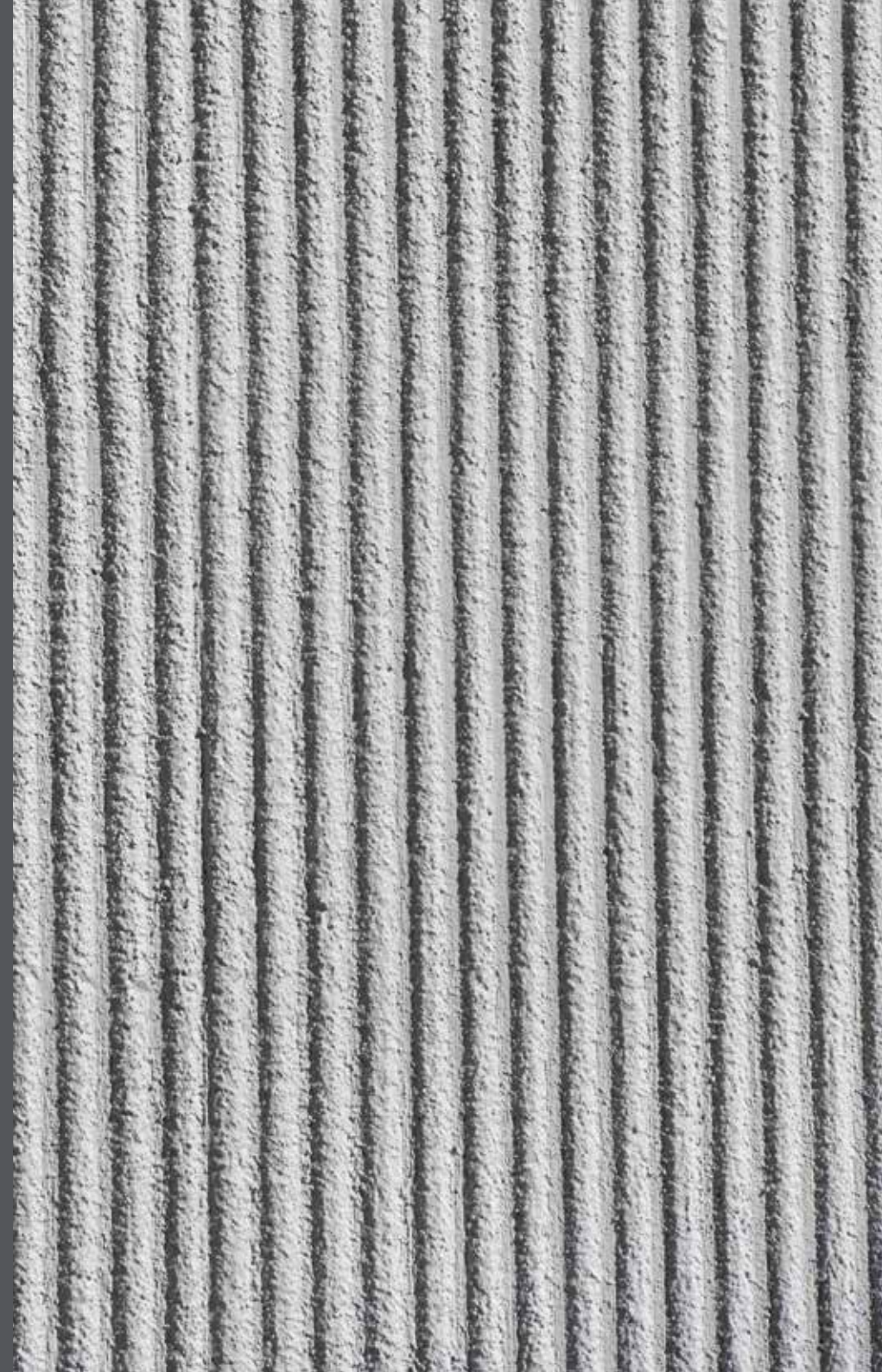
Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana RÖFIX DESIGNPUTZ specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. RÖFIX DESIGNPUTZ ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS fasadne sisteme s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrивnost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili bojama u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.

2.1. Dvobojni efekt postiže se ugradnjom dodatnog sloja **RÖFIX PE 519 PREMIUM**, paropropusne boje za fasadu na bazi SiSi tehnologije u izvođenju koja se bojom, sjajem ili zasićenošću razlikuje od podloge. Ugradnja se izvodi valjkom kratkih čekinja.

2.2. Dodatni efekt lazure: moguća primena i u kombinaciji s gore navedenom bojom. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «OLD WASHED»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®

Kreativna tehnika strukturisanja
«OLD WASHED»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti
strukture i obratite nam se
s poverenjem ukoliko želite
drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

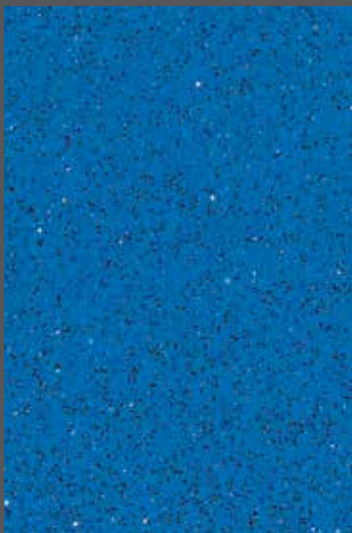
1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Ona je dostupna u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Na **RÖFIX SiSi-Putz®**, kao što je gore opisano, ugrađuje se fabrički smešana **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm silikonsko- silikatna završna fasada. Paropropusna: $\mu=50$, otporna na vremenske uslove, može se ugrađivati na TIS u dva sloja (jedan nakon drugog). Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje obojenih završnih premaza potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
4. Za postizanje prirodno neujednačenog završnog izgleda i isticanje strukture koristiti sunder.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SILICIUM POWDER»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«SILICIUM POWDER»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti
strukture i obratite nam se
s poverenjem ukoliko želite
drugačiju varijantu ove tehnike!

Gips-kartonske ploče prethodno obraditi RÖFIX Gika-Grund Izolacijskim premazom za gips-kartonske ploče

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički mešan **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatni završni malter. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Na još svežu podlogu nanosi se **RÖFIX Siliziumkarbid**, mineralni završni premaz sa svetlucajućim efektom. Mašinska ugradnja izvodi se prikladnom mašinom za špricanje. Materijal se nanosi brzim pokretima, pištoljem s levkom ili mašinom za špricanje s relativno snažnim kompresorom (kontinuirani pritisak od oko 4–5 bara). U slučaju kada se materijal ugrađuje na velike površine i ako je dovodna cev za vazduh duža od 20 m, potrebno je upotrebiti snažniji kompresor za vazduh (min. 1.100 l/min.). Za obradu manjih površina (špalete, otvori prozora i vrata ...) dovoljan je pritisak vazduha od 400 l/min.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SPRAYSTONE WASHED»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®

Kreativna tehnika strukturisanja
«SPRAYSTONE WASHED»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Ona je dostupna u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Na još svežu podlogu nanose se potpuno čisti dodaci u granulaciji ne većoj od 3 mm. Mašinska ugradnja izvodi se prikladnom mašinom za špricanje. Materijal se nanosi brzim pokretima, pištoljem s levkom ili mašinom za špricanje s relativno snažnim kompresorom (kontinuirani pritisak od oko 4–5 bara). U slučaju kada se materijal ugrađuje na velike površine i ako je dovodna cev za vazduh duža od 20 m, potrebno je upotrebiti snažniji kompresor za vazduh (min. 1.100 l/min). Za obradu manjih površina (špalete, otvori prozora i vrata ...) dovoljan je pritisak vazduha od 400 l/min.
4. Na **RÖFIX SiSi-Putz®**, kao što je gore opisano, ugrađuje se fabrički smešana **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV 0,5 mm** silikonsko- silikatna završna fasada. Paropropusna: $\mu=50$, otporna na vremenske uslove, može se ugrađivati na TIS u dva sloja (jedan nakon drugog). Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje obojenih završnih premaza potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
5. Za postizanje prirodno neujednačenog završnog izgleda i isticanje strukture koristiti sunder.



RÖFIX DESIGNPUTZ KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «WOOD»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«WOOD»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog kreča u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimiranom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX- tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili boji u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
3. Efekt lazure: moguća primena i u kombinaciji s gore navedenom bojom. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržane u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SILVERGLOW»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®

Kreativna tehnika strukturisanja
«SILVERGLOW»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sedećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Ona je dostupna u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentiranoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.



RÖFIX 715

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «BROADWAY»



Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge ugrađuje se završni sloj: **RÖFIX 715**, mineralna, hidrofobirana završna fasada izražene strukture na bazi kreča, belog cementa i klasiranog mramornog peska u granulaciji i boji po izboru. Završni sloj ugrađuje se mistrijom od nerđajućeg čelika i na kraju obrađuje prikladnim alatom, tehnikom kojom se postiže željena struktura i estetski izgled površine (kod granulacije 0,7 mm ugradnja je dvoslojna). Na kraju se površina još dodatno doradi plastičnom mistrijom do postizanja željenog konačnog izgleda fasade.
2. Završni premaz ugrađuje se na još svežu podlogu od biranih i čistih agregata. Materijal se ugrađuje brzim pokretima, ujednačeno preko cele površine prikladnim uređajem za špricanje. Za mašinsku ugradnju koristi se pištolj s levkom ili uređaj za špricanje s relativno jakim kompresorom (pribl. 4–5 bara konstantnog pritiska). Kod ugradnje materijala na velikim površinama ili većim udaljenostima odn. kada je cev za dovod vazduha duža > 20 m, potreban je jači kompresor (min. 1.100 l/min). Kod ugradnje na manjim površinama (špalete, otvori prozora i vrata i dr.) dovoljan je pritisak 400 l/min.
3. Bezbojni zaštitni premaz: nanosi se **RÖFIX PP 405 HYDROPHOB** silikonska zaštita s izrazito hidrofobirajućim delovanjem. Materijal je bezbojan. Nanosi se na dovoljno suhu podlogu prikladnom četkom i valjkom metodom „sveže na sveže“ ravnomerno preko cele površine pokretima od dole prema gore.

Uzorak RÖFIX 715

Kreativna tehnika strukturisanja
«BROADWAY»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «WIND»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«WIND»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Ona je dostupna u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Da bi se postigla glatka gornja površina, na **RÖFIX SiSi-Putz®**, kako je gore opisano, ugrađuje se fabrički smešana tankoslojna završna silikonsko-silikatna fasada **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm u granulaciji 0,5 mm. Paropropusna ($\mu=50$), otporna na vremenske uslove, prikladna za ugradnju na TIS u dva sloja. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
4. Na **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm nanosi se fabrički smešana tankoslojna silikonsko-silikatna završna fasada u granulaciji 0,5 mm. Paropropusna ($\mu=50$), otporna na vremenske uslove, prikladna za ugradnju na TIS. Proizvod se ugrađuje čeličnom mistrijom i obrađuje prikladnim alatom. Boju završnog premaza bira investitor. Pri biranju boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
5. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparavanja organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazurnom tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.
6. Lagano ručno ili mašinsko brušenje površine u cilju postizanja željenog efekta.



RÖFIX DESIGNPUTZ

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SAND»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«SAND»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupna u beloj boji ili bojama u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.

2.1. Efekt lazure: dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX DESIGNPUTZ

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «ROCK»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«ROCK»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade. Za postizanje željenog efekta materijal se na kraju zagladi mistrijom. Željeni uzorak može se postići tokom faze vezivanja materijala uz upotrebu špatule, pre ugradnje uz upotrebu trake odn. ploče ili nakon stvrdnjavanja uz upotrebu lancete ili sličnog alata.
 2. Ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenom mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili boji u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %
 - 2.1. Efekt lazure: moguća primena i u kombinaciji s gore navedenom bojom. Dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, potrebno ga je dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.
- Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «GLOSSY»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«GLOSSY»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentiranoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Geometrijsko definisanje željenog uzorka na fasadi.
4. Ujednačeni efekt: ugradnja boje **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS fasadne sisteme s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenih mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastojaka koje odlikuju visoka pokrивnost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili bojama u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
5. Geometrijska aplikacija na pripremljenoj površini **RÖFIX Akrilnim lakom sa svetlucajućim ili svilenkastim efektom**. Akrilni lak izuzetne otpornosti razreda 1 prema EN 13300, na bazi akrilne disperzije, 80 Gloss, s niskim udelom lako isparivih jedinjenja. Materijal se nanosi ujednačeno, u optimalnoj količini, prikladnom četkicom ili valjkom. Prikladan je za unutrašnje zidove u visoko zahtevnim prostorima i prostorima za proizvodnju i čuvanje hrane koji podležu integrisanoj HACCP kontroli sistema (Hazard Analysis and Critical Control Point). Sadrži supstance protiv nastanka algi i gljivica. Dostupan je u beloj ili pigmentiranoj boji (nijansa po izboru investitora).



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «PITAGORA»



Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«PITAGORA»

Pronađite inspiraciju u raznolikosti struktura i obratite nam se s poverenjem ukoliko želite drugačiju varijantu ove tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Geometrijsko definisanje željenog uzorka na fasadi.
4. Mogući završni premazi:
 - 4.1. Da bi se postigla glatka gornja površina, na **RÖFIX SiSi-Putz®**, kako je gore opisano, ugrađuje se fabrički smešana tankoslojna završna silikonsko-silikatna fasada **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm u granulaciji 0,5 mm. Paropropusna ($\mu=50$), otporna na vremenske uslove, prikladna za ugradnju na TIS u dva sloja. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
 - 4.2. Ugradnja silikonsko-silikatne završne fasade **RÖFIX SiSi-Putz®** u različitim granulacijama (1–6 mm), beloj ili pigmentisanoj boji, izrazito vodoodbojna (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$), paropropusna ($\mu=60$), otporna na vremenske uslove i obogaćena sredstvima s algicidnim i fungicidnim delovanjem. Ugradnja se izvodi nerđajućom mistrijom u debljini zrna. Površina se, potom, obradi plastičnom mistrijom kako bi se postigao željeni završni izgled. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.



RÖFIX SiSi-Putz®

KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «FIELD»

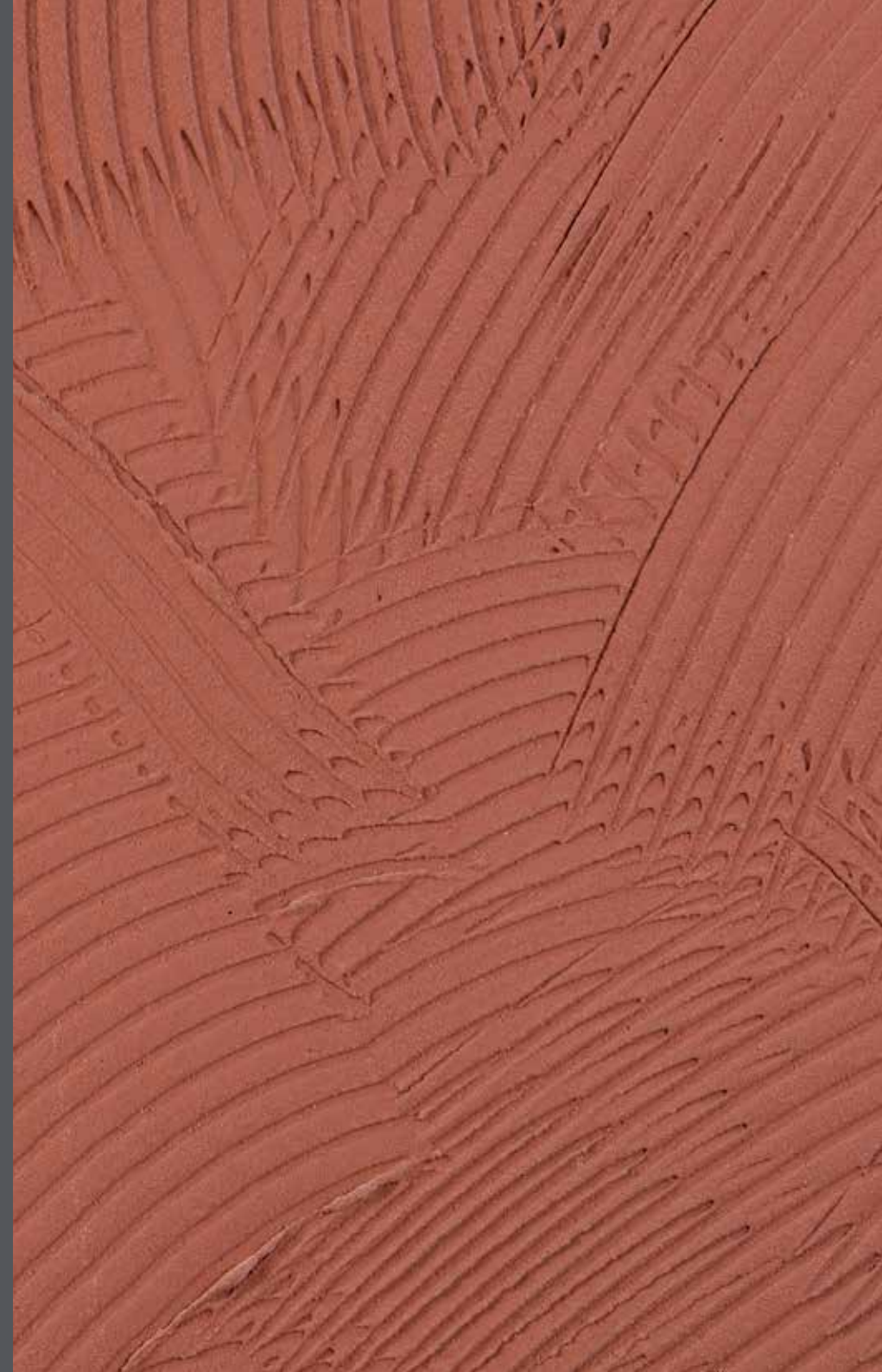


Uzorak RÖFIX SiSi-Putz®
Kreativna tehnika strukturisanja
«FIELD»

Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnike!

Ugradnja

1. Nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja podloge, vrši se ugradnja pigmentisanog **RÖFIX aktivnog predpremaza PREMIUM**. Aktivni predpremaz ugrađuje se ravnomerno na podlogu uz upotrebu četke ili valjka. Pre ugradnje sledećeg sloja potrebno je pričekati minimalno 24 sata.
2. Kao završni sloj ugrađuje se fabrički smešana pastozna **RÖFIX SiSi-Putz®** silikonsko-silikatna završna fasada. Dostupna je u granulaciji od 1–6 mm, u beloj ili pigmentisanoj verziji, a odlikuju je izuzetna vodootpornost (kapilarno upijanje $W \leq 0,15 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} - 0,5$), paropropusnost ($\mu=60$), otpornost na vremenske uslove i otpornost na alge i gljivice. Ugradnja fasade vrši se čeličnom mistrijom u minimalnoj debljini zrna. Željeni završni izgled postiže se obradom prikladnim alatom za izradu završne strukture u skladu sa željama investitora. Boju završnog premaza bira investitor s RÖFIX ColorDesign ton-karte, imajući pritom u vidu da je indeks odbijanja svetlosti odabrane nijanse > 25 %.
3. Na **RÖFIX SiSi-Putz®**, kako je gore opisano, ugrađuje se fabrički smešana **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm tankoslojna silikonsko-silikatna završna fasada. Paropropusna: $\mu=50$, otporna na vremenske uticaje, može se ugrađivati na TIS u dva sloja (jedan nakon drugog). Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.
4. Na taj se sloj ugrađuje **RÖFIX SiSi-Putz® KREATIV** 0,5 mm – fabrički smešana tankoslojna silikonsko-silikatna završna fasada u granulaciji 0,5 mm. Paropropusna: $\mu=50$, otporna na vremenske uslove, prikladna za ugradnju na TIS. Proizvod se ugrađuje čeličnom mistrijom i obrađuje prikladnim alatom. Boju završnog premaza bira investitor. Pri odabiru boje završnog premaza s RÖFIX ColorDesign ton-karte potrebno je imati u vidu da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.



RÖFIX DESIGNPUTZ KREATIVNA TEHNIKA STRUKTURISANJA «SKATE»



Uzorak RÖFIX DESIGNPUTZ
Kreativna tehnika strukturisanja
«SKATE»

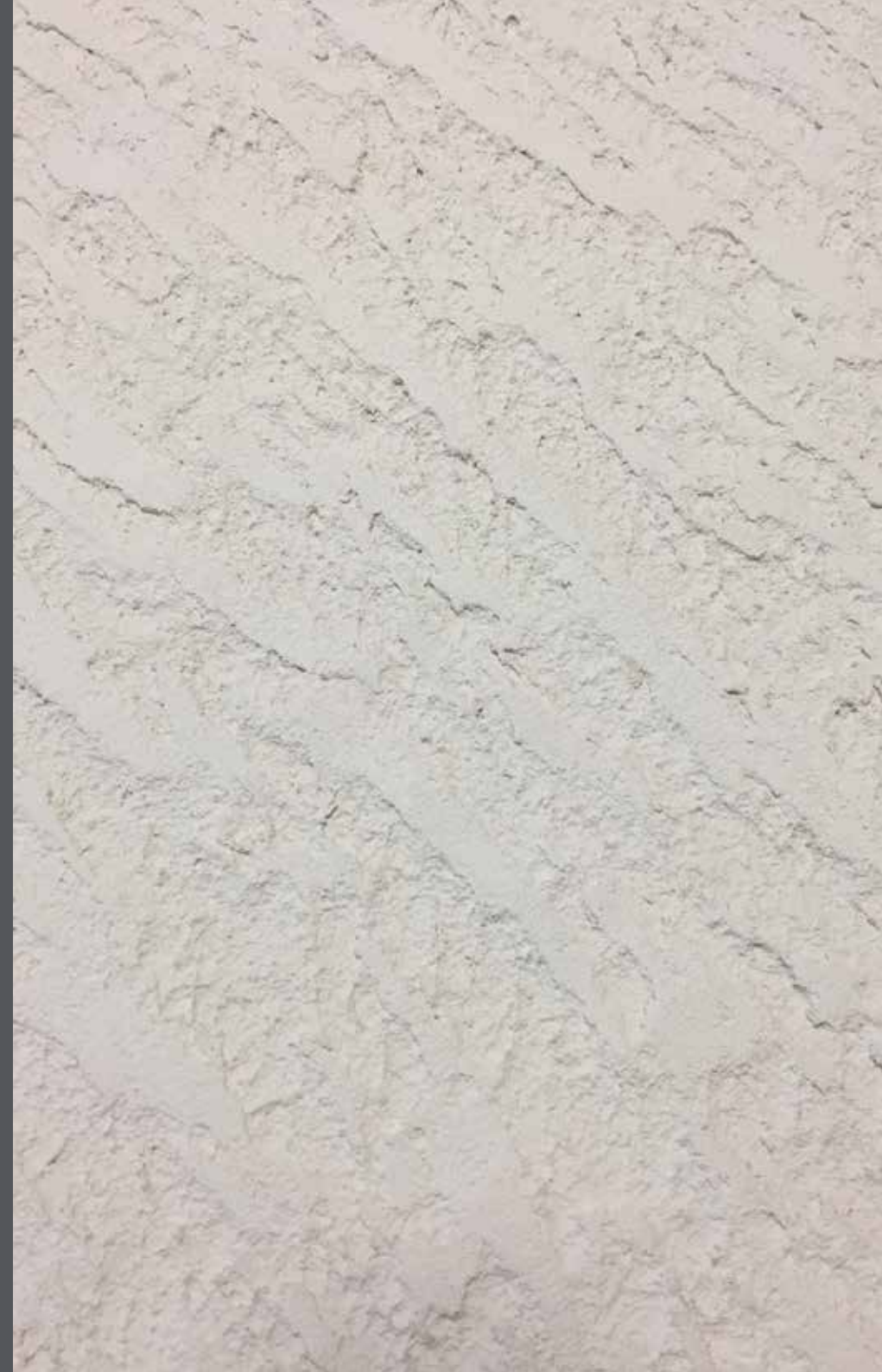
Pronađite inspiraciju u
raznolikosti struktura i obratite
nam se s poverenjem ukoliko
želite drugačiju varijantu ove
tehnikel

Ugradnja

1. Kao završni sloj na TIS, izmalterisane fasade i unutrašnje zidove, te oplemenjene (npr. gipsano-kartonske) građevinske ploče ugrađuje se mineralna, hidrofobirana **RÖFIX DESIGNPUTZ** specijalna završna fasada na bazi NHL-a u odabranoj strukturi. Ova završna fasada izrađena je na bazi NHL-a i visokokvalitetnog lomljenog krečnjaka u granulaciji do 1,2 mm, suve nasipne gustine pribl. 1400 kg/m³, paropropusnosti $\mu=20$, upijanja vode W2, otpornosti na požar A1, prema EN 998-1. **RÖFIX DESIGNPUTZ** ugrađuje se čeličnom mistrijom i zatim obrađuje prikladnim alatom do postizanja željene strukture odn. završnog izgleda fasade.
2. Ugradnja završnog premaza **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** – paropropusna hibridna boja na bazi SiSi-tehnologije, prikladna za izmalterisane podloge i TIS s optimalnom kombinacijom karakteristika dobijenim mešanjem organskih i anorganskih komponenti. RÖFIX SiSi-tehnologija zasniva se na upotrebi inovativnih polimerima stabilizovanih silikatno-silikonskih sastavnica koje odlikuju visoka pokrivenost, vodootpornost, paropropusnost, postojanost, otpornost na krzanje i nizak stepen naprezanja zbog primene RÖFIX RELAX-tehnologije. G3E3S1V2W3A0C0 prema EN 1062-1. Gustina 1,5 kg/l.; SD-vrednost pribl. 0,2 m; pH-vrednost 8,5; VOC (sadržaj lako isparivih organskih jedinjenja) 1 g/l. Dostupno u beloj boji ili boji u skladu sa željama investitora. Proizvod se ugrađuje ujednačeno po celoj površini u dva sloja uz primenu prikladne četke ili valjka. Namenjen je i za mašinsku ugradnju prikladnim Airless uređajem. Boja se bira na osnovu RÖFIX ColorDesign ton-karte. Kod ugradnje na TIS potrebno je voditi računa o tome da nijansa boje koja se ugrađuje ima indeks odbijanja svetlosti > 25 %.

2.1. Efekt lazure: Može se upotrebljavati i u kombinaciji s gore opisanom bojom. Takvo dekorativno oplemenjivanje već pripremljenih površina izvodi se nanošenjem **RÖFIX PP 403 MULTI** univerzalne silikonske lazure na završne premaze i fasade, prikladne za unutrašnje i spoljašnje zidove. Ugradnjom ovog efektnog premaza niske emisije isparivih organskih jedinjenja postiže se lagano satinirani efekt. Proizvod se nanosi ravnomerno, u jednom ili dva sloja, prikladnom četkicom ili lazur tehnikom. Dostupan je transparentan ili u boji po izboru izvođača. Kod ugradnje na spoljašnje zidove objekta, podlogu je potrebno dodatno zaštititi premazom **RÖFIX Algicidne i fungicidne zaštite EXTRA**.

Boje za unutrašnje zidove: prikladno na svim RÖFIX završnim premazima za unutrašnje zidove uz poštovanje područja primene i uputstava za pripremu podloge sadržanih u tehničkim listovima proizvođača.



SPECIJALNI KREATIV DODACI



RÖFIX SILVERGLOW



RÖFIX lucid glass



RÖFIX mirror glass



RÖFIX Usitnjena ljuska školjke (1,8–3,0 mm)



RÖFIX Granulat Bianco Verona
(1,8–3,0 mm/4,0–6,0 mm)



RÖFIX Granulat Giallo Siena
(1,8–3,0 mm/4,0–6,0 mm)



RÖFIX Granulat Grigio Venato
(1,5–4,0 mm/4,0–6,0 mm)



RÖFIX Granulat Verde Alpi
(1,5–4,0 mm/4,0–6,0 mm)



RÖFIX Granulat Rosso Verona
(1,5–4,0 mm/4,0–6,0 mm)



RÖFIX Granulat Nero Ebano
(1,8–3,0 mm/4,0–6,0 mm)



RÖFIX Siliziumkarbid (1,4–1,8 mm)



RÖFIX Spezial Granulat

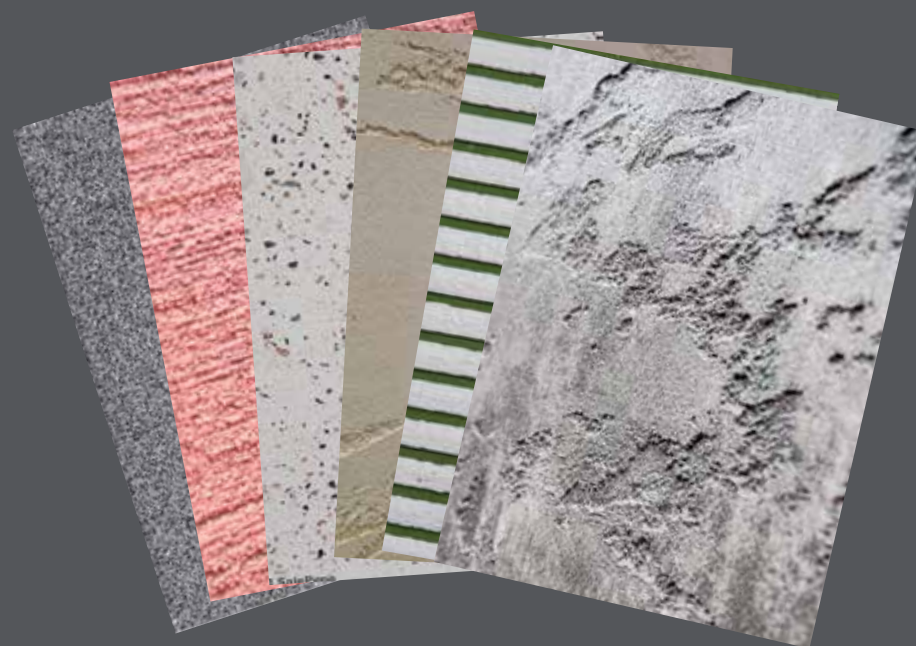
RÖFIX KREATIVNE TEHNIKE STRUKTURISANJA

Najlepše su one tehnike stukturisanja koje nastaju kao spoj mašte i inspiracije.

Pružamo vam stručnu podršku i savetovanje pri odabiru boja i proizvoda koji će u potpunosti odgovarati estetskim, tehničkim karakteristikama ali i dugovečnosti kreativne strukture koju ste odabrali.

U mogućnosti smo, prema vašim individualnim zamislima, da izradimo uzorak određene kreativne tehnike stukturisanja kako biste pre konačnog odabira bili sigurni u svoju odluku.

Pronađite inspiraciju!



Izdavač: RÖFIX d.o.o.,

Za savetovanje vezano uz primenu i obradu materijala na raspolaganju Vam stoje naši tehničko-komercijalni predstavnici.

Copyright by **RÖFIX AG**: © 2019

Sva prava zadržana. Bilo koja druga reprodukcija u bilo kojoj formi bez prethodne suglasnosti RÖFIX d.o.o. zabranjena je. Ovo posebno važi za kopiranje, prevode ili korištenje u izdanjima u elektronskoj formi. Svi podaci u ovome dokumentu zasnovani su na iskustvu, testiranjima i ispitivanjima, koji se ne mogu preneti na bilo koji drugi slučaj. Oni su isključivo namenjeni kao opšte informacije i uputstva. Navedeni podaci ne mogu se povezati sa specifičnim slučajevima na gradilištu. Opšte prihvaćena tehnička pravila struke kao i odgovarajuće nacionalne smernice i standardi moraju se poštovati. Objavljivanjem ovoga dokumenta prethodne publikacije kao i u njima sadržane informacije prestaju da imaju važnost. Promene u proizvodima i razvoj tehničke primene proizvoda može se odvijati bez prethodne najave. Za sve tehničke podatke i izjave u ovoj brošuri, važe aktuelni podaci iz tehničkoga lista. Više informacija saznajte na našoj internet stranici roefix.com. Greške i odstupanja u boji i štampi, kao i štamparske i gramatičke greške su moguće.

K R E A T I V