

RÖFIX Linea KREATIV - RÖFIX DESIGNPUTZ - Kreativ Effect «NEEDLE»



Lavorazione

1. Preparazione del supporto.

- Il supporto deve essere asciutto, maturato, pulito e privo di polvere, planare, non gelato, piano, sufficientemente scabro e consistente, nonché esente da efflorescenze e prodotti distaccanti.
- Gli elementi costruttivi adiacenti, quali finestre, ringhiere, corrimano, lastre di pietra e simili vanno adeguatamente protette.
- In ogni caso vanno rispettate le indicazioni di preparazione dei supporti, nelle schede tecniche dei prodotti nonché le direttive di lavorazione previste.
- Durante tutte le fasi di lavorazione, essiccazione ed indurimento, deve esserci una temperatura minima di + 5 °C (temperatura supporto, materiale e aria). Nella fase di lavorazione, non deve essere presente alcuna condensa sulla superficie (con superamento del punto di rugiada) o acqua. Durante la lavorazione dell'intonaco e finitura tenere in considerazione le condizioni.
- I ponteggi devono essere progettati e montati in conformità alle norme di sicurezza ed in modo tale da consentire l'esecuzione dei lavori previsti. Prevedere dei teli di protezione della facciata sui ponteggi.

2. Realizzazione della finitura

- La finitura è realizzata con rivestimento minerale speciale **RÖFIX DESIGNPUTZ**, idrofobizzato, modellabile con svariate tecniche di strutturazione superficiale, per sistemi di isolamento termico nonché per facciate o anche superfici interne, da applicare su intonaci di fondo e pannelli pretrattati (ad es. cartongesso). A base di calce idraulica NHL e inerti selezionati con granulometria fino a 1,2 mm, massa volumica ca. 1400 kg/m³, permeabilità al vapore acqueo ($\mu=20$), assorbimento d'acqua W2, reazione al fuoco Euroclasse A1, conforme a EN 998-1. Applicazione con spatola in acciaio inox e successiva lavorazione con **attrezzo KREATIV** idoneo in base alla tecnica scelta per realizzare la struttura superficiale con l'effetto estetico desiderato.

3. Pitturazione

- Pitturazione delle superfici mediante applicazione di idropittura per esterni **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi**, pittura permeabile al vapore con tecnologia SiSi per facciate intonacate e rivestite con sistemi di isolamento termico, pittura ibrida basata sulla tecnologia SiSi (legante SiSi-Matrix: resina ai silossani, ai silicati, acriliche) e cariche selezionate, opaca, idrorepellente, con elevato potere coprente, permeabile al vapore, tensioni ridotte e stabilità del colore. G3E3S1V2W3A0C0 sec. EN 1062-1. Peso specifico 1,5 kg/L; valore SD ca. 0,2 m; valore pH 8,5; contenuto COV 1 g/L. Bianca o colorata (colore a scelta della D.L.). Il prodotto è applicato in modo uniforme e coprente in due mani successive, con idoneo pennello o rullo. L'applicazione meccanica va effettuata in modo uniforme con un'ideale apparecchiatura airless. La tonalità sarà scelta tra i colori della mazzetta RÖFIX ColorDesign. Su sistemi di isolamento termico a cappotto la tinta dovrà avere un indice di riflessione alla luce superiore al 25%.
 - **Alternativa pitturazione interna:** E' possibile applicare, per le superfici interne, tutte le pitture della linea RÖFIX Pitture per l'edilizia per INTERNI, secondo le specifiche di applicazione e di preparazione del fondo riportate nelle relative schede tecniche

4. Possibili ulteriori esecuzioni per effetti diversi

- **Effetto bi-colore.** Effetto bicolore realizzato mediante successiva esecuzione di idropittura per esterni **RÖFIX PE 519 PREMIUM SiSi** pittura permeabile al vapore con tecnologia SiSi®, di colore diverso, per tonalità, o brillantezza, o saturazione rispetto al fondo. Applicata a rullo con pelo corto.
- **Effetto semi-coprente.** Finitura decorativa delle superfici già preparate, mediante applicazione di **RÖFIX PP 403 MULTI** Velatura ai silossani, per interni ed esterni su pitture o rivestimenti, leggermente satinata, a basso contenuto COV; il prodotto va applicato in modo uniforme e coprente in una o due mani, con idoneo pennello e con la tecnica ad effetto velatura. Trasparente o colorata (colore a scelta della D.L.). In esterno il prodotto sarà additivato con RÖFIX Film Protettivo EXTRA.

AVVERTENZE

- L'effetto estetico potrà variare in funzione della tecnica applicativa e della manualità dell'operatore.
- La modalità applicativa di strutturazione e finitura dei prodotti della linea KREATIV, definisce un effetto di finitura sempre unico, disomogeneo e mai uguale. Questo fa parte delle caratteristiche che danno valore ad un'opera unica, come RÖFIX KREATIV, e dipendono dalle modalità di lavorazione, e non possono essere oggetto di reclami sul prodotto.
- Si consiglia pertanto, prima dell'esecuzione dei lavori, di predisporre una superficie campione di grandi dimensioni.
- Per impiego su sistemi di isolamento termico all'esterno tutte le tonalità con un fattore di riflessione superiore al 25%. Per impiego su intonaco di fondo all'esterno tutte le tonalità secondo RÖFIX Mazzetta colori attuale (con fattore di riflessione FR <15% impiegare RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec®). Per impiego su pannelli di costruzione all'esterno tutte le tonalità secondo RÖFIX Mazzetta colori attuale (con fattore di riflessione FR <15% impiegare RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec®) Per impiego su intonaco di fondo e cartongesso all'interno tutte le tonalità secondo RÖFIX Mazzetta colori attuale.
- Tutte le lavorazioni sono possibili sui seguenti sistemi di isolamento termico con rasatura armata: RÖFIX LIGHT EPS - RÖFIX W50 EPS - RÖFIX POLY EPS - RÖFIX FIRESTOP LIGHT - RÖFIX FIRESTOP - RÖFIX CORKTHERM Per lavorazioni su sistemi di isolamento termico RÖFIX diversi da quelli sopradescritti, contattare il referente tecnico RÖFIX.
- Lavorazioni possibili anche sui seguenti sistemi RÖFIX Intonaci di fondo: RÖFIX Intonaci a base calce, calce/cemento - RÖFIX Intonaci di fondo leggeri - RÖFIX Renostar® + RÖFIX P50
- All'interno su RÖFIX Intonaci e rasanti a base calce, calce/cemento - Cartongesso pretrattato con RÖFIX PRIMER COLOR PLUS
- Per intonachini e pitture Salvo diverse prescrizioni:
 - Si consiglia il prodotto necessario per l'esecuzione di fronti continui, della stessa partita.
 - Non applicare in presenza di sole battente e forte ventilazione.
 - L'esecuzione di fronti continui deve essere completata in giornata.
 - Proteggere la facciata da pioggia e gelo nell'arco delle prime 72 ore dalla stesura.

Per quanto non espressamente indicato si prega di far riferimento alle schede tecniche dei prodotti citati che si trovano nel sito www.roefix.com