

TEHNIČNI LIST

RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1



Fleksibilno lepilo za keramiko C2 TE S1

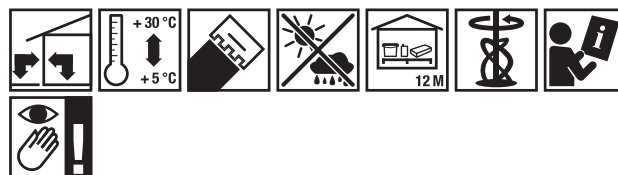
Področja uporabe

Naravno belo, elastično, deformabilno (S1) lepilo za tankoslojno lepljenje po EN 12004, zelo odporno proti lezenju, za polaganje vpojnih in nevpojnih ploščic ter fine gres keramike, mozaikov iz stekla in porcelana, pa tudi za obarvanje neobčutljivega naravnega in umetnega kamna po stenah in tleh. Posebej za tla s termično obremenitvijo, kot so npr. terase, balkoni in estrihi s talnim ogrevanjem. Pri deformabilnih podlagah (sposobnih plastične deformacije – npr. mlad opaženi beton, mavčno-kartonske stene ipd.) ter pri starih, a še nosilnih ometih ipd. Posebej primerno za svetle ploščice in plošče in za polaganje ploščica-na-ploščico.


Lastnosti materiala

- Deformabilno (S1)
- Visoka odpornost proti lezenju
- Podaljšan odprti čas
- Odporna proti zmrzali
- Primerna za talno gretje
- Primerno za plavalne bazene
- Na mineralne in organske podlage
- Netopno v vodi
- RÖFIX Low-Dust tehnologija (manj prahu)
- Primerno za velike formate (glejte RÖFIX smernice).

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000151890
EAN	9003304410149
Embalaža	
Količina na paleto	25 kg/EN
Enota na paleto	48 EN/p
Zrnavost	0-0,5 mm
Barva	naravna samo pritrditev
Poraba	pribl. 3 kg/m ²
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 6 L/EN

RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Fleksibilno lepilo za keramiko C2 TE S1

Koda artikla	2000151890
Sprijemno-natezna trdnost	≥ 1 MPa
Pohodno	pribl. 24 h
Obremenljivo po	7 d
Skupina lepila za ploščice	C2 TE S1 EN 12004
Odprti čas lepila	30 min
Možnost popravila	pribl. 10 min EN 1015-9
Čas zorenja	5 min
Čas od mešanja do vgradnje	pribl. 3 h EN 1015-9
Temperatura podlage	5-25 °C
Možno fugiranje	24 h 12 h
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.

Osnova materiala

- Izbrani pesek
- Beli cement (brez kromatov)
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelave in sušenja temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).

Podlaga

Cementno-sulfatni estrihi, cementni estrihi, estrihi na osnovi kalcijevega sulfata (anhidritni), presušeni lokalno vgrajeni opaženi beton, cementni, apneno-cementni, mavčni in apneni ometi, pa tudi vse druge podlage morajo ustrezati konkretno veljavnim normativnim smernicam. Estrih na osnovi kalcijevega sulfata je pred polaganjem potrebno obrusiti. Paziti na dovoljeno preostalo vlago podlage. Preostala vlaga v estrihu (CM): cementni estrih 2,0% kalcij-sulfatni estrih 0,5% (pri talnem gretju 0,3%), tekoči

estrih RÖFIX ZS 1,8% (pri vgradnji slabo vpojnih velikoformatnih oblog in pri talnem gretju 1,3%)). Pri ometih po EN 998-1 je potrebno upoštevati predpisan čas sušenja. Beton mora biti poponoma strjen in mora biti star vsaj 3 meseca. Pri mavčnih ometih in apneno mavčnih ometih je treba paziti na maks. preostalo vlago od 1%. Podlaga mora biti trdna, nosilna, čista, brez prahu, razpok, sestavin, ki poslabšajo sprijem, kot so olje, stare barve, in biti mora suha.

Priprava podlage

Priporočljivo je uporabiti RÖFIX AP 300 Predpremaz za vpojne podlage. Pri večjih neravninah v podlagi moramo uporabiti talno izravnalno maso (RÖFIX FN 615 Talna izravnalna masa ali RÖFIX FN 645 Univerzalna talna izravnalna masa), ki jo nanese po čim večji površini. Manjše neravnine lahko izravnamo z lepilom za keramiko. Manjkajoča mesta in luknje v površini moramo vedno popraviti z ustrezno malto za popravila.

RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Fleksibilno lepilo za keramiko C2 TE S1

Priprava materiala

Z močnejšim mešalnikom homogeno premešamo in po potrebi dodamo manjšo količino vode, da dobimo primerno obdelovalno konsistenco. Po zaključku mešanja počakamo, da zmes dozori in nato še enkrat dobro premešamo.

Navodilo za uporabo

Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim. Ploščice zapeljemo po tankem sloju lepila. V roku 10 minut še lahko popravljamo njihovo lego. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

Izvedba

RÖFIX Lepilo za ploščice naneseemo z ravno stranjo gladilke ter jo nato z zobčasto stranjo počesemo po možnosti v eni smeri.

Če je zahtevano polaganje brez votlih mest pod ploščicami (npr. v trajno mokrem področju), je potrebno ploščice polagati po metodi Floating-Buttering.

Ne nanašati več lepila kot lahko v odprtem času položite keramičnih ploščic.

Špiralsta mešala so primerna za mešanje židkih materialov z visoko vizkoznostjo kot je npr. lepilo za ploščice. Pri polaganju oblog velikega formata je treba upoštevati posebna navodila za vgradnjo.

Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.

Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

Certifikati



Pravne in tehnične informacije

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladno s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Splošna opozorila

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost, aktualnost in popolnost, niti ne odgovarjamo za nadaljnje odločitve uporabnika. Navedbe same po sebi niso podlaga za pravno razmerje ali druge dodatne obveznosti – navedbe v tem katalogu nas pravno ne zavezujejo. Kupec/stranka mora vedno sam preizkusiti izdelek, ali ta ustreza predvidenemu namenu uporabe. Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitevijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list! Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.