



GRIGOKOLL® PROX



Belo in sivo lepilo za polaganje vpojnih keramičnih oblog na vpojne podlage.

GRIGOKOLL PROX je tiksotropni izdelek z odlično obdelovalnostjo in podaljšanim odprtim časom, uporablja se lahko tako v zaprtih prostorih kot na prostem in je primeren tako za stenske kot talne aplikacije.

TIP C1TE

Opis izdelka

GRIGOKOLL® PROX je pripravljena suha zmes lepila, sestavljena iz izbranega agregata, sivega ali ekstra belega hidravličnega veziva in posebnih dodatkov, razvrščeno po standardu UNI EN 12004:

Normalno (1) cementno lepilo (C), z zmanjšanim zdrsom (T), s podaljšanim odprtim časom (E).

Področja uporabe

GRIGOKOLL® PROX je pripravljena zmes lepila za lepljenje talnih in stenskih keramičnih ploščic, tudi slabo vpojnih, na vse vrste podlag in cementnih ometov, ki se običajno uporabljajo v gradbeništvu. Površina podlage mora biti ravna in konsistentna, čista in suha ter ne sme biti preveč vpojna.

Ne uporabljajte za polaganje neposredno na mavčne podlage ali stene iz mavčnih plošč, na betonske ali celičaste penaste površine in na ogrevane tlake.

GRIGOKOLL® PROX

Priprava podlage

Površina polaganja mora biti brez prahu in umazanije. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd., kot tudi morebitne nevezane ali odstranljive dele. Pred polaganjem preverite lastnosti podlage. Biti mora skladna s standardom UNI 11493.

Priprava zmesi

Zmes pripravite tako, da vsaki vreči s 25 kg izdelka GRIGOKOLL® PROX dodate približno 6,5-7 litrov čiste vode in mešate ročno ali z mehanskim mešalnikom, dokler ne dosežete homogene mase, ki jo porabite v času približno 5 ur.

Zmes pustite mirovati 5 minut, znova premešajte ter uporabite.

Način nanašanja

Normalno nanašajte z nazobčano gladilko v ustrezni debelini glede na vrsto ploščic za polaganje. Ploščic pred polaganjem ni potrebno namočiti.

Ploščice nameščamo tako, da jih narahlo pritisnemo in previdno potolčemo, da bo s tem celotna površina slednjih popolnoma v stiku z lepilom. Morebitne popravke ploščic moramo opraviti v času 60 minut po položitvi.

V primeru nastajanja površinskega filma lepila, površine ne močimo, temveč le osvežimo z zobato gladilko. Pri lepljenju ploščic zunaj in polaganju tlakov z brušenjem je lepljenje treba izvajati s sistemom "dvojnega nanosa".

Polaganje mora biti vedno izvedeno v skladu s standardom UNI 11493.

Dostava in skladiščenje

GRIGOKOLL® PROX se dobavlja v vrečah na oviti paleti.

Hranite na hladnem, suhem in ne prezračevanem mestu. Embalažo ohranjajte neokrnjeno.

Uporabite v roku trajanja, ki je naveden na vreči.

Elementi specifikacij

Ploščice in keramične obloge je treba lepiti s sivo-belimi praškastimi super lepilom za notranje in zunanje prostore GRIGOKOLL® PROX podjetja Fornaci Calce Grigolin na osnovi sivo-belega cementa, izbranega peska, smol in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelave in oprijema, v količinah 2,5-4 kg/m².

Površine za polaganje morajo biti čiste in stabilne; za nanašanje se uporabi zobato gladilko, pri čemer bo treba upoštevati ali ustvariti deformacijske spoje. Pri lepljenju ploščic zunaj in polaganju tlakov z brušenjem je lepljenje treba izvajati s sistemom "dvojnega nanosa", v vsakem primeru v skladu z določili standarda UNI 11493.

Opozorila

GRIGOKOLL® PROX ne mešati z drugimi snovmi, druge snovi. V času oprijemanja se izogibajte močnim toplotnim nihanjem, izdelek zaščitite pred zmrzovanjem in hitrim sušenjem.

GRIGOKOLL® PROX ni priporočljivo uporabljati pri temperaturah pod +5°C nad +30°C.

Obloge, položene z GRIGOKOLL® PROX, ne smejo biti izpostavljene izpiranju ali dežju vsaj 24 ur in morajo biti zaščitene pred zmrzaljo in močnim soncem vsaj 5/7 dni po polaganju.

Navedeni podatki se nanašajo na preskuse kontrole kakovosti v normaliziranih pogojih okolja. Pri praktični aplikaciji na delovišču je mogoče, da se zaradi pogojev delovanja lahko zaznajo bistvene spremembe podatki, zato so podatki na listu zgolj okvirni, saj mora uporabnik vedno preveriti njegovo primernost za uporabo izdelka, pri čemer prevzame odgovornost, ki izhaja iz njegove uporabe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si pridržuje pravico do izvedbe kakršnih koli tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

GRIGOKOLL® PROX

TEHNIČNI PODATKI	LASTNOSTI	STANDARDI
Klasifikacija	C1TE	EN 12004
Voda za mešanje (sivo/belo)	prib. 6,5-7 l/vrečo	
Specifična teža zmesi	1650 Kg/m ³	
Specifična teža prahu, določena s prostim padom	1350 Kg/m ³	
Gostota otrdelega izdelka	1500 kg/m ³	
Zrnatost	< 0,8 mm	
Teoretična poraba	prib. 2,5-4 kg/m ²	
pH	> 12	
Čas uporabnosti pripravljene zmesi	prib. 5 h	
Temperatura uporabe	med -30°C in +90°C	
Odprti čas	prib. 30 min	EN 1348
Čas vezave	prib. 60 min	
Pohodnost	24-36 h	
Čas za dajanje v uporabo	prib. 14 dni	
Fugiranje	tla 24-36 h obloga 4-6 h	
Začetna natezna trdnost oprijema	> 0,5 N/mm ²	EN 1348
Natezna trdnost oprijema po potapljanju v vodo	> 0,5 N/mm ²	EN 1348
Natezna trdnost oprijema po toplotnem staranju	> 0,5 N/mm ²	EN 1348
Natezna trdnost oprijema po cikličnem zmrzovanju in tajanju	> 0,5 N/mm ²	EN 1348
Mehanska odpornost proti upogibanju	> 5 N/mm ²	
Mehanska odpornost proti stiskanju	> 12 N/mm ²	

v. 11/2022