

FASSAFIX

TEHNIČNI LIST

Belo lepilo v pasti, pripravljeno na uporabo, za lepljenje stenskih keramičnih ploščic srednjega formata na notranje površine



Notranji prostori



Plastična embalaža



Nazobčana lopatica

Prednosti

- Odlične lastnosti
- Pripravljen za uporabo

Sestava

FASSAFIX je predpripravljeno lepilo v pasti, sestavljeno iz sintetičnih smol, izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelavnosti in oprijemljivosti.

Dobava

- Pakiranja po 25 kg

Uporaba

FASSAFIX je lepilo, ki se uporablja za lepljenje stenskih keramičnih ploščic na notranje površine. Idealno je za nanos gresa, porcelanskega gresa, keramičnih ploščic in vpojnih ploščic na omete na osnovi mavca, apna in cementa, apnenocementne malte, mavčnih plošč in vezanih plošč za plovila. Primerno je za polaganje v vlažnih prostorih kot so kopalnice ter prhe, s hidroizolacijo fug. Uporabljajte ga v okoliščinah, kjer je vsaj eden izmed dveh elementov, bodisi obloga bodisi podlaga, dovolj vpojen; ker gre za lepilo v disperziji, oprijem poteka preko odstranjevanja v njem vsebovane vode.

Priprava podlage

Površina za nanašanje mora biti utrjena, nepoškodovana, suha, dimenzijsko stabilna, mehansko odporna in brez kapilarne vlage. Predhodno moramo odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska, opleskov, lakov itd., kot tudi morebitne nevezane ali odstranljive dele.

Cementne površine:

Za morebitna popravila neravnih površin uporabimo malte GAPER 3.30 ali LEVEL 30. V primeru cementnega estriha nezadostne površinske trdnosti konsolidacijo opravite s specifičnim izdelkom visoke penetracije PRO-MST.

Beton

Podlago je treba predhodno pripraviti z mehansko abrazijo, da se odstranijo hrapavost, sledi umazanije, krhki deli, obloge, poškodbe, sledi barv, delci cementa in druga onesnaževala, da bi dobili nekoliko grobo in vpojno podlago. V primeru poškodovanih in okvarjenih delov, vidnega armirnega železa ali gnezd gramoza to popravimo z izdelki linije GEOACTIVE.

**Mavčne in anhidritne površine**

Preostala vlažnost podlage mora biti nižja od 0,5 % (0,3 % pri ometu z ogrevalnim/hladilnim sistemom). Pri podlagah nezadostne površinske trdnosti presodite, ali je potrebna obdelava s PRIMER DG 74.

Lesene površine

Lesene površine morajo biti vpojne, stabilne, brez kapilarne vlage in mehansko odporne; vse sledi laka ali vodoodbojnih obdelav površine morajo biti odstranjene.

Za pravilno nanašanje je priporočljivo prebrati tehnično dokumentacijo posameznih, zgoraj navedenih izdelkov.

Obdelava in nanašanje

FASSAFIX zmešajte ročno, da razdrobite trdni del. Pred nanosom površine ni treba močiti. Lepilo nanesite z zobato lopatico, ki jo izberite glede na vrsto ploščic za lepljenje. Ploščice nanašamo tako, da jih narahlo pritismo in previdno potolčemo, s tem bo celotna površina ploščice popolnoma v stiku z lepilom. Morebitne popravke položaja ploščic opravite v približno 40-45 minutah po polaganju. V primeru nastajanja površinskega filma lepila površine ne močimo, temveč le osvežimo z zobato lopatico.

Če sredstva FASSAFIX med delovnim postopkom ne porabite do konca, lahko embalažo ponovno zaprete, saj lahko lepilo, če ga hranite pod ustreznimi pogoji, uporabite pri naslednjih delovnih postopkih.

Zatesnitev spojev

Za zatesnitev fug lahko uporabite cementne tesnilne mase FASSAFILL SMALL za fuge od 0 do 5 mm, FASSAFILL MEDIUM za fuge od 2 do 12 mm, FASSAFILL LARGE za fuge od 5 do 20 mm in FASSAFILL RAPID za fuge od 2 do 20 mm. Če želimo doseči veliko kemično odpornost, uporabimo tesnilne mase na epoksidni osnovi, kot so FE 838 (za fuge debeline 3–15 mm) ali FASSAFILL EPOXY (za fuge 2–20 mm). Tehnične spoje (dilatacijske in obodne spoje, kote med tlemi in oblogo, robove itd.) zatesnite s sredstvom FASSASIL NTR PLUS (silikonskim tesnilom z nevtralnim navzkrižnim povezovanjem).

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- FASSAFIX uporabljajte le v notranjih prostorih.
- Sredstva FASSAFIX ne uporabljajte pri temperaturah, nižjih od 5 °C.
- Sredstva ne nanašajte na kovinske podlage.
- Sredstva ne nanašajte na les, ki je nestabilen na vlago.
- Sredstva ne uporabljajte na kamnitih materialih, podvrženih nastajanju madežev ali nestabilnih na vlago.
- Sredstva ne uporabljajte na vlažnih podlagah ali na podlagah, kjer je prisotna kapilarna vlaga.
- Za pravilno nanašanje vam priporočamo, da se posvetujete s tehnično dokumentacijo vsakega zgoraj navedenega izdelka.
- Orodja takoj po uporabi očistite z vodo.
- Strjeni material lahko odstranite le mehansko.

FASSAFIX se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

Hramba

Občutljivo na mraz. Če FASSAFIX skladiščite v ustreznih prostorih in v originalni embalaži, je njegov rok trajanja 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

FASSAFIX je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Videz	pasta bianca
Specifična teža	pribl. 1,7 kg/l
Zrnatost	< 0,6 mm
Viskoznost (Brookfield), pri +20 °C	pribl. 1.800.000 cP-s
pH	pribl. 8,8
Trdne snovi	pribl. 82%
Temperatura aplikacije	od +5°C do +35°C
Čas za popravek ploščice	ca. 40-45 minuti
Čas čakanja pred kitanjem fug	približno 24 ure
Čas za dajanje v uporabo	da 7 a 14 giorni

Lastnosti v skladu z EN 12004 D2TE

Začetni strižni oprijem (7.2 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Sprijemnost po potopitvi v vodo (7.3 EN 1324)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Strižni oprijem po toplotnem staranju (7.4 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Sprijemnost pri visoki temperaturi (7.4 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Podaljšan odprti čas: natezno sprijemna trdnost (EN 1346)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ po najmanj 30. minutah
Vertikalno drsenje (EN 1308)	$\leq 0,5 \text{ mm}$

Ne uporabljamo za	V alternativni	Alternativno (le Španija in Portugalska)
Ogrevana tla	AD 8 + FASSACOL LATEX S2 ali AZ 59 FLEX ali AT 99 MAXYFLEX	FASSAFLEX ali FASSAFLEX TOP
Polaganje na že obložene površine		
Betonske površine		
Bazeni		
Keramične ploščice ali naravni kamen velikega formata	AD 8 + FASSACOL LATEX S2 ali AT 99 MAXYFLEX ali FASSACOL EASYLIGHT S2	FASSAFLEX TOP ali FASSACOL EASYLIGHT S2
Polaganje na montažne ali vlite betonske strukture		
Polagamo na tlake in stene, ki so podvržene močnemu gibanju in tresljajem		
Dela, pri katerih se zahteva kratek čas za uporabljivost	RAPID MAXI S1 ali RAPID MAXI S1 + FASSACOL LATEX S2	
Polaganje na kovinske površine	AX 91	
Na vlago in madeže občutljiv naravni kamen	AX 91	

PORABA

VRSTA LOPATICE	OKVIRNA PORABA (*)
Kvadratno ozobljenje 3 x 3 mm	pribl. 2,2 kg/m ²
Kvadratno ozobljenje 6x6 mm	pribl. 3,3 kg/m ²
(*) Vse porabe se nanašajo na posamezen nanos. Pri dvojni prepojitvi se poraba približno podvoji.	

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila. Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdaja "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.