

veziva in lepila lepila za plašč sisteme

AC 07 ISOLFLEX AC 08 ISOLFLEX

Lepilo v prahu s povečano deformabilnostjo za plašč sisteme



Opis izdelka

Pripravljeno suho lepilo na osnovi izbranega agregata, hidravličnega veziva in posebnih dodatkov, ki izboljšujejo oprijem in elastičnost.

Dobava in skladiščenje

AC 07-AC 08 Isolflex se dobavi v vrečah na paletah ovitih v toplotno varjeno folijo.

Hranite na hladnem in suhem kraju, na varnem pred vetrom. Pazite, da ostane embalaža nepoškodovana. Porabite do roka trajanja, navedenega na vreči. Na voljo tudi v razsuti obliki v silosu.



Priprava podlag in načini nanosa

Na polagalnih površinah ne sme biti prahu in umazanije. Pred nanosom morate odstraniti morebitne sledove olj, maščob, voskov itd. Prav tako na površini ne sme biti zdrobljenih oziroma okrušenih delcev. Mešanico pripravite tako, da za vsako 25 kg vrečo AC 07-AC 08 Isolflex dodate približno 6 litrov čiste vode. Premešajte na roke ali z uporabo strojnega mešalnika, dokler ne dobite homogene mase brez grudic. Tako dobljeno maso lahko obdelujete približno 4 ure. Zmes naj 10 minut počiva. Nato jo ponovno zmešajte in na običajen način nanesite s kovinsko gadilko na ploščo, ki jo nato prilepite in po potrebi potolčite, da se dobro prime na podlago. Plošče morajo biti vedno položene z zamikom, po potrebi jih pritrdite z ustreznimi vložki. Po najmanj 48-72 urah lahko plošče z istim izdelkom izravnate. Izdelek nanašate z nazobčano gladilko v debelini najmanj 3 mm, da boste v material lahko

potopili mrežo iz steklene volne, ki je odporna na alkalije.

Pred končno obdelavo (z zidnim premazom iz linije arteMURI) počakajte najmanj 14 dni.

Možnosti uporabe

AC 07-AC 08 Isolflex je pripravljeno lepilo za lepljenje in izravnavo izolacijskih plošč iz ekspaniranega polistirena in kamene volne linije Grigothem.

Lastnosti

Izolacijske plošče se lepijo z lepilom s povečano deformabilnostjo v prahu sive/bele barve AC 07-AC 08 Isolflex proizvajalca Fornaci Calce Grigolin, izdelanim na osnovi hidravličnega veziva, izbranih vrst peska, smol in posebnih dodatkov za lažjo obdelavo in oprijem, v odmerku 8-10 kg/m² (lepljenje in izravnavo). Površine morajo biti čiste in stabilne. Po najmanj 48-72 urah lahko plošče izravnate z istim izdelkom.

Tehnični podatki v skladu s standardom UNI EN 998-1

Gostota	1.350 kg/m ³ določena v prostem padu
Na voljo v naslednjih barvah	AC 07 Isolflex Grigio (siva) AC 08 Isolflex Bianco (bela)
Frakcija	0,8 mm
Debelina posameznega nanosa	2-3 na sloj
Voda v zmesi	približno 23%
Teoretična poraba	8-10 kg/m ² (lepljenje + izravnavo)* 4-6 kg/m ² (samo izravnavo)*
Uporabni čas po pripravi mešanice	približno 4 ure
Mehanska tlačna trdnost po 28 dneh	kategorija CS IV
Oprijem na opečno podlago	1,5 N/mm ²
Vrsta loma	A
Prožnost	Povečana deformabilnost
Odpornost na difuzijo vodne pare μ	15
Vodovpojnost	W1
Ognjevarnost	razred A1
Toplotna prevodnost λ	0,42 W/mK (vrednost po tabeli)

* Vrednosti so odvisne od vrste plošče in podlage

Opozorila

AC 07-AC 08 Isolflex ne mešajte z drugimi snovmi. Med fazo oprijema preprečite visoke toplotne razlike; izdelek zaščitite pred zmrzaljo in hitrim sušenjem. Odsvetujemo uporabo AC 07-AC 08 Isolflex pri temperaturah pod + 5°C in nad +30°C.

*Navedeni podatki se nanašajo na kontrolno kakovost v standardiziranih vremenskih pogojih. Praktična uporaba na gradbišču lahko glede na delovne pogoje da občutno spremenjene rezultate, zato so podatki na tehničnem listu zgolj okvirni, saj mora uporabnik vedno preveriti, da izdelek uporablja na ustrezen način in prevzema odgovornost za posledice uporabe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si pridržuje pravico do kakršnihkoli tehničnih sprememb brez vnapjšnjega obvestila.