

veziva i ljepila ljepila za cappotti

AC 07 ISOLFLEX AC 08 ISOLFLEX

Fleksibilno ljepilo u prahu za sustave termičke zaštite



Opis proizvoda

Prethodno na suho umiješano ljepilo na bazi izabranoh punila, hidrauličnog veziva, i naročitih aditiva što daju proizvodu značajno prijanjanje i elastičnost.

Isporučka i skladištenje

AC 07-AC 08 Isolflex se isporučuje u vrećama na omotanoj paleti. Skladištiti na svježem, suhom i neventiliranom mjestu. Čuvati u originalnom pakiranju. Upotrijebiti unutar datuma istaknutog na vreći.

Isporučuje se i rasuto, u silosu.



Priprema podloga i način primjene

Površine na kojima se primjenjuje moraju biti čiste i bez prašine. Eventualni tragovi ulja, masti, voska i t.d. moraju biti prethodno uklonjeni, kao i dijelovi koji se muljaju ili su uklonjivi. Pripremiti smjesu dodavanjem, svakoj vreći od 25 kg proizvoda AC 07-AC 08 Isolflex, oko 6 litara čiste vode i miješati ručno ili mehaničkom mješalicom do postizanja homogene smjese bez grudica. Tako dobivena smjesa obradiva je tijekom približno 4 sata. Nakon što je odležala oko 10 minuta, promiješati je, te normalno nanositi metalnom lopaticom panel i zalijepiti istog lupkajući ga, ako je potrebno, da bi se ga učinilo dobro prijanjati na podlogu. Paneli se moraju u svakom slučaju polagati nepodudarno koristeći za pričvršćivanje, ako je potrebno, posebne tiple. Naknadno, nakon najmanje 48-72 sata, moći će se, istim proizvodom, pristupiti gletanju panela koristeći za nanašanje zupčastu gladilicu pazeći da debljina sloja bude najmanje 3 mm na način da se uzmgone u njega

utisnuti mreža od staklenih vlakana otporna na alkale.

Prije završne dorade (zidna obloga iz linije arteMURI) počekati najmanje 14 dana.

Područja primjene

AC 07-AC 08 Isolflex je prethodno izmješano ljepilo koristivo za ljepljenje i gletanje izolacijskih panela od ekspanziranog polistirola i kamene vune iz linije Grigotherm.

Stavke popisa radova

Izolacijski paneli će se zalijepiti fleksibilnim, sivo/bijelim ljepilom u prahu AC 07-AC 08 Isolflex od Fornaci Calce Grigolin, na bazi hidrauličnog veziva, izabranog pijeska, smola i osobitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja, u redu količine od 8-10 kg/m² (ljepljenje i gletanje).

Površine polaganja moraju biti čiste i stabilne; naknadno, nakon najmanje 48-72 sati, moći će se, istim proizvodom, pristupiti gletanju panela.

Tehnički podaci prema normi UNI EN 998-1

Specifična težina	1350 kg/m ³ odr. u slobodnom padu
Boje na raspolaganju	AC 07 Isolflex sivi AC 08 Isolflex bijeli
Granulometrija	0,8 mm
Debljina nanesenog sloja	2-3 mm po ruci
Voda za miješanje	oko 23%
Teorijska potrošnja	8-10 kg/m ² (ljepljenje + gletanje)* 4-6 kg/m ² (samo gletanje)*
Vrijeme primjene nakon spravljanja	oko 4 sata
Meh. otp. na tlak nakon 28 dana	kategorija CS IV
Prijanjanje na opeku	1,5 N/mm ²
Tip loma	A
Fleksibilnost	visoka
Paroropusnost μ	15
Upijanje vode	W1
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,42 W/mK (tablična vrijednost)

* Vrijednosti ovise o tipu ploče i podlozi

Upozorenja

Ne miješati AC 07-AC 08 Isolflex s drugim sastojcima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja; proizvod treba zaštititi od mraza i brzog sušenja. Savjetuje se ne koristiti AC 07-AC 08 Isolflex pri temperaturama nižima od +5°C i višima od +30°C.

Iznaseni podaci: se odnose na ispitivanja Kontrola kvalitete u normalnim uvjetima. Praktična upotreba u terenskim uvjetima ovisno o uvjetima, rezultira i značajnim promjenama svojstva, stoga informacije iznesene u tablici imaju čisto informativnu vrijednost, s obzirom da korišćenje slika mora provjeriti opravdanost upotrebe proizvoda preuzimajući odgovornost na sebe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. pridržava pravo promjene tehničkih svojstava bilo koje vrste bez ikakve najave.