

veziva i ljepila ljepila za cappotti

AG 14 POLYFLEX

Polivalentna glet masa u prahu
svijetle boje, niskog modula
elastičnosti



Opis proizvoda

Već spravljena suha mješavina za glet masu na bazi izabranog punila, hidrauličnog veziva, sintetičkih vlakana od polipropilena i osobitih aditiva koji daju proizvodu značajnu obradivost i dobru elastičnost.

Isporka i skladištenje

AG 14 Polyflex se isporučuje u vrećama na omotanoj paleti.
Skladištiti na svježem, suhom i neventiliranom mjestu. Čuvati u originalnom pakiranju.

Priprema podloga i način primjene

Površine za polaganje moraju biti bez prašine i čiste. Eventualni tragovi ulja, masti, voska i t.d. moraju biti prethodno uklonjeni, kao i eventualni dijelovi koji se muljaju ili su odstranjeni.

Pripremiti masu dodavanjem, svakoj vreći od 25 kg proizvoda AG 14 Polyflex, oko 7 litara čiste vode i miješati ručno ili mehaničkom mješalicom do postizanja homogene smjese, bez grudica. Tako dobivena smjesa obradiva je oko 4 sata. Nakon što je odležala 10 minuta, promiješati je i nanositi je normalno metalnom lopaticom u sloju debljine od 2-3 mm po ruci (ako se radi o termožbuki ne prijeći tu debljinu).

Eventualno zaglađivanje proizvoda mora biti izvršeno u plastičnoj fazi, oživljavanjem površine nanesenog materijala vlaženjem i naknadom obradom plastičnom gladilicom do postizanja konačne dorade. Prije nanašanja završnog sloja (zidna obloga iz linije arteMURI) počekati najmanje 14 dana.

Područja primjene

AG 14 Polyflex je već umiješana glet masa koristiva za niveliranje površina žbuka s nesavršenostima; specifična formulacija omogućuje niveliranje žbuka s razlikom debljina i do 5 mm te

dozvoljava sanaciju stabilnih pukotina na temeljnim žbukama prije izvršenja ciklusa završne obrade. Naročito je pogodan za restauratorske radove i primjenu na termoizolirajućim žbukama (tipa naše HYDROTHERM), na pojedinim termoizolirajućim opekama (staničnim cementnim blokovima i mineraliziranom drvu) prije primjene završnog sloja; ta intervencija mora biti izvršena na pravilno odležanim termoizolirajućim žbukama (1 tjedan za svaki cm nanese debljine sloja). Može se primijeniti za ljepljenje i gletanje izolacijskih panela od drvenih vlakana i za gletanje čanala od pluta i kamene vune iz linije Grigothem. Biva primjenjivan za uranjanje armaturnih mreža.

Stavke popisa radova

Žbuke (termoizolacijske i obične) biti će nivelirane polivalentnim gletom u prahu AG 14 Polyflex od Fornaci Calce Grigolin, na bazi hidrauličnog veziva, odbranog pijeska, smola i osobitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja, reda količine od 1,4 kg/m² za mm debljine sloja. Površine na kojima se primjenjuje moraju biti čiste i stabilne. Naknadno, nakon najmanje 14 dana, moći će se početi s primjenom konačnog završnog sloja, zidnom oblogom iz linije arteMURI.

Tehnički podaci prema normi UNI EN 998-1

Specifična težina	1200 kg/m ³ odr. u slobodnom padu
Granulometrija	< 1,25 mm
Debljina nanesenog sloja	2-3 mm po ruci
Voda za miješanje	oko 30%
Teorijska potrošnja	10-12 kg/m ² (ljepljenje + gletanje)* 6-8 kg/m ² (samo gletanje)*
Vrijeme primjene nakon spravljanja	oko 4 sata
Meh. otp. na tlak nakon 28 dana	kategorija CS III
Prijanjanje na opeku	1,2 N/mm ²
Tip loma	A
Fleksibilnost	dobra
Paroropusnost μ	13
Upijanje vode	W1
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,36 W/mK (tablična vrijednost)

* Vrijednosti ovise o tipu ploče i podlozi

Upozorenja

Ne miješati AG 14 Polyflex s drugim sastojcima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja; proizvod mora biti zaštićen od smrzavanja i naglog sušenja. Savjetuje se ne koristiti AG 14 Polyflex na temperaturama nižim od +5°C i višim od +30°C. Za primjenu na žbukama u debljim slojevima i na termožbukama, provjeriti da li su pravilno odležale.



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 korištenje 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.