

veziva i ljepila ljepila za cappotti

AC 20 UNILIGHT

Glet masa - ljepilo u prahu, svijetle boje, niske termičke provodljivosti



Opis proizvoda

Na suho već umiješana glet masa na bazi odabranog punila, polistirola, hidrauličnog veziva i specifičnih dodataka što daju proizvodu dobru obradivost i značajno prijanjanje.

Isporuka i skladištenje

AC 20 Unilight 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 postavljanje moraju biti bez prašine i prljavštine. Eventualni tragovi ulja, masti, voska i t.d. moraju se prethodno ukloniti, kao i eventualni dijelovi koji se muljaju ili su odstranjeni.

Pripremiti masu dodavanjem, svakoj vreći od 25 kg proizvoda AC 20 Unilight, oko 9 litara čiste vode te miješati ručno ili mehaničkom mješalicom sve do dobivanja homogene smjese bez grudica.

Tako dobivena smjesa obradiva je oko 4 sata. Nakon što je odležala 10 minuta, promiješati je i normalno je nanašati nazubljenom lopaticom na panel te zalijepiti ovaj potonji lupkajući ga, ako je potrebno, u cilju da ga se učini dobro prijanjati na podlogu. Paneli moraju biti postavljeni u svakom slučaju nepodudarno, pribjegavajući, kad je potrebno, učvršćivanju pomoću posebnih termoizolirajućih tipli.

Naknadno, nakon najmanje 48-72 sata, moći će se, istim proizvodom, pristupiti gletanju panela, korištenjem za nanašanje metalnu lopaticu, vodeći računa o poštivanju debljine sloja od najmanje 3 mm na način da se u njega uzmgone utisnuti mreža od staklenih vlakana otpornih na alkale.

Prije izrade završnog sloja (zidne obloge iz linije arteMURI) počekati najmanje 14 dana.

Područja primjene

AC 20 Unilight je prethodno umiješano ljepilo koristivo za gletanje i ljepljenje svakog tipa izolacijskog panela iz linije Grigothem. Primjenjuje se za uranjanje armature mreže. Zahvaljujući posebnoj formulaciji, posebno je pogodno u svim intervencijama u kojima su potrebne niske vrijednosti termičke provodljivosti, pa i za sloj gletanja.

Stavke popisa radova

Izolirajući paneli će biti zalijepljeni bijelom glet masom - ljepilom AC 20 Unilight od Fornaci Calce Grigolin, na bazi hidrauličnog veziva, biranog pijeska, polistirola, smola i specifičnih dodataka za poboljšanje obradivosti i prijanjanja, u redu količine od približno 5 kg/m² za lijepljenje, te oko 5 kg/m² za gletanje. Površine za postavljanje moraju biti čiste i stabilne; naknadno, nakon najmanje 48-72 sata, moći će se, istim proizvodom, pristupiti gletanju panela.

Tehnički podaci prema normi UNI EN 998-1

Specifična težina	1050 kg/m ³ odr. u slobodnom padu
Granulometrija	< 1,25 mm
Debljina nanesenog sloja	5 mm
Voda za miješanje	oko 36%
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 III
Prijanjanje na opeku	1 N/mm ²
Tip loma	A
Fleksibilnost	dobra
Paroropusnost μ	12
Upijanje vode	W1
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,35 W/mK (tablična vrijednost)

* Vrijednosti ovise o tipu ploče i podlozi

Upozorenja

Ne miješati AC 20 Unilight s drugim tvarima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja; proizvod se mora zaštititi od smrzavanja i naglog sušenja. Savjetuje se ne koristiti AC 20 Unilight pri temperaturama nižim od +5°C i višim od +30°C. Za primjene na žbukama postavljenima u debelim slojevima ili na termožbukama, provjeriti pravilan stupanj odležanosti.

Izneseni 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 opreznost proizvođača prilikom primjene proizvoda. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. pridržava pravo promjene tehničkih svojstava bilo koje vrste bez ikakve najave.