

Brzovezujuće fleksibilno ljepilo bijelo SFK 81

- > ne ovisi o temperaturi (od +2°C)
- > kristalno vezanje vode
- > brzog otvrdnjavanja i visoko fleksibilan
- > rane čvrstoće adhezije



Opis proizvoda

Praškasto fleksibilno bijelo cementno ljepilo hidrauličnog vezivanja, temperaturno neovisno, kristalnog vezivanja vode, otporno na vodu i smrzavanje, visoko oplemenjeno, za polaganje do 20 mm debljine ljepila. Ne vidi se na svijetlim materijalima.

Za unutarnje i vanjske radove, za polaganje raznih vrsta keramičkih pločica, ploča, prirodnih kamena, porculana kod povećanih termičkih i statičkih opterećenja u sloju ljepila debljine od 4 do 20 mm. Osobito pogodno za polaganje pločica na pločicu, za kamene ploče i ploče velikog formata

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS		48

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 6 mjeseci

Obrada

Preporučeni alat:

Sporo-rotirajući električni mikser, odgovarajuća posuda za miješanje, zidarska žlica, nazubljeni gleter, spužva. Nazubljeni gleter mora biti usklađen s odgovarajućim materijalom za polaganje i podlogom.

Miješanje:

U čistoj posudi izmiješati sporo-rotirajućim električnim mikserom dok ne dobijemo homogenu smjesu bez grudica (vrijeme miješanja cca 3 minute).

Obrada:

Ljepilo se nanosi na podlogu u dva radna koraka. U prvom koraku nanosi se tanki sloj ravnom stranom gletera, na koji se dok je još svjež nanosi nazubljenim stranom drugi sloj ljepila pod kutom od 45° do 60° u odnosu na podlogu. Obloga se utisne u ljepilo a eventualni višak uklanja se vlažnom spužvom.

U vanjskoj primjeni, kod bazena te kod vrlo opterećenih područja koristi se kombinirani postupak, "Buttering Floating". Kod nepoznatih vrsta kamena izrađuje se probno lijepljenje.

Tehnički podaci

Potpuno opteretivo	nakon cca 6 - 8 sati
Boja	bijela
Mogućnost korekcije	cca 5 min
Potrošnja	Potrošnja: oko 1,8 kg/m ² kod 6 mm ozubljenja, oko 2,5 kg/m ² kod 8 mm ozubljenja, oko 3,2 kg/m ² kod 10 mm ozubljenja.
Otvoreno vrijeme	cca 10 - 15 min
Vrijeme sazrijevanja	bez
Debljina sloja	4 - 20 mm
Vrijeme obrade	cca 35 Min.
Mogućnost fugiranja/prohodnost	nakon cca 3 sata (kod tanko-slojnog polaganja)
Potreba vode	cca 0,19 l/kg (odgovara 4,75 l / 25 kg)

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 12004 und EN 12002

EC1 Plus

Podloga

Prikladne podloge:

Prikladne podloge:

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Lijevani asfalt

Gips žbuka

Vapneno-cementna žbuka

Ziđe

Gips-kartonske ploče

Oplatni glatki beton

Porobeton

Materijali od drva

Nije pogodno:

Na drvu, metalu, plastici, cementno vezane podloge prije konačnog vremena stezanja.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "općeprihvaćenim pravilima struke".

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujedačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!

Informacije o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetrova i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!
- U vanjskom području, u stalno mokrim područjima, u područjima pod visokim opterećenjem kao i kod prirodnog kamena i velikih formata pločica, mora se koristiti kombinirana metoda ("Buttering / Floating").
- Čuvati izvan dohvata djece.
- Tijekom rada s proizvodom treba izbjegavati jesti, piti i pušiti.
- Ne dopustiti da uđe u odvodne kanale, vodotoke ili tlo.

Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.
- Kod estriha s podnim grijanjem, standardizirani postupak grijanja mora se provesti prije polaganja.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.
- Alat odmah nakon upotrebe očistiti vodom.
- Nosite zaštitne rukavice.
- Ako ljepilo ili materijal za ugradnju dođu u dodir s očima, odmah oprati s mnogo vode i obratiti se oftalmologu.
- Zaštitite ruke vodootpornim i čvrstim rukavicama.
- Nosite duge hlače.
- Izbjegavajte dulji kontakt s ljepilom ili materijalom za ugradnju. Oštećeni dijelovi kože odmah treba temeljito očistiti vodom.
- Što duže na koži ostaje svježe ljepilo ili materijal za polaganje, to je veći rizik od ozbiljnog oštećenja kože.
- Djecu držite podalje od svježeg ljepila ili materijala za polaganje.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjivanja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.