

Standardno ljepilo bijelo STW 11

(Standard Klebemörtel Weiss STW 11)



- > visoka čvrstoća na klizanje
- > dobre obradivosti



Svojstva proizvoda

Praškasto, cementno bijelo ljepilo, hidrauličkog vezivanja, za polaganje u tankom sloju, neškodljivo za živežne namirnice. Otporno na vodu i smrzavanje.

Primjena

Za unutarnje i vanjske radove. Za polaganje podnih i zidnih keramičkih pločica i ploča, mozaika, nemasnog prirodnog kamena, te za lijepljenje lakih građevinskih ploča, ploča od staklenih vlakana i tvrdo pjenastih ploča.

Podaci o proizvodu

Oblik isporuke:

25 kg papirnata vreća 54 vreće = 1350 kg/paleta

Skladištenje:

U suhom, na drvenim paletama, u originalnom pakovanju cca 12 mjeseci.

Tehnički podaci

Vrijeme uporabe:	cca 4 sata
Potreba vode:	cca 7,5 l/vreća
Temperatura obrade:	> + 5° C
Otvoreno vrijeme:	max 20 minuta
Vrijeme korekcije:	cca 5 minuta
Vrijeme sazrijevanja:	cca 15 minuta
Maksimalna debljina sloja:	5 mm

Potrošnja: cca 3,0 kg/m² ovisno o pločici i podlozi.

Ispitano prema

EN 12004. C1T

Obrada

Preporučivi alat:

Mikser sa malim brojem okretaja, odgovarajuća posuda, nazubljena lopatica, spužva.

Nazubljena lopatica 3x3x3 mm - kod polaganja mozaika

Nazubljena lopatica 6x6x6 mm - kod polaganja pločica sa glatkom poledinom

Nazubljena lopatica 10x10x10 mm - kod polaganja pločica sa hrpavom poledinom

Podloga:

Podloga mora biti suha, nezaleđena, čvrsta, stabilna oblika, očišćena od prašine, prljavštine, ulja, masnoća, čestica i ostataka materijala.

Pogodno za: beton, estrih, gotovu žbuku, cement, klinker, laki beton i porobeton, gipsanu žbuku, anhidritni estrih.

Uvjetno pogodno za: gotove betonske elemente, rašalovani glatki beton. Kod polaganja pločica na pločicu, obloga sa nepravilnim porama, pločica sa vodoupojom moći manjom od 0,5 %, u području terasa, fasada i podnog grijanja.

Nije pogodno za: drvo, metal, umjetne materijale, betonske podloge prije konačnog popuštanja napona, na vodoodbojnim površinama, u vanjskom području.

Miješanje:

U čistu posudu uliti potrebnu količinu vode, dodati Murexin Standardno ljepilo bijelo STW 11 i miješati mikserom s malim brojem okretaja dok ne dobijemo homogenu smjesu bez grudica (cca 4 minute). Zamiješano pustiti da odstoji cca 15 minuta i onda ponovno kratko izmiješati.

Omjer miješanja:

cca 7,5 l vode (odgovara 0,30 l/kg)

25 kg Murexin Standardno ljepilo bijelo STW 11

Poboljšanje (kod uvjetno pogodnih podloga):

3 kg Murexin Univerzalne emulzije KFV 18 na 25 kg Murexin Standardno ljepilo bijelo STW 11. Za istu količinu smanjiti potrebu vode.

Obrada:

Tehnika polaganja keramike

Nanijeti na podlogu u što ravnomjernijoj debljini i razvući pomoću odgovarajuće nazubljene lopatice. Pločice utisnuti u svježe pripremljeni mort, a eventualne ostatke očistiti vlažnom spužvom.

Kontaktna površina / pokrivenost :

- u zatvorenom: > 65 %

- na otvorenom: > 90 %

Za polaganje bez šupljih prostora sa 100 % kontaktne površine, npr. kod terasa izvoditi kombiniranim postupkom polaganja dodatnim nanošenjem sloja ljepila na naličje obloge.

Nakon polaganja 24 sati zaštititi od mehaničkog opterećenja (hodanja).

Za jedan perfektni sistem

Murexin Dubinski predpremaz LF 1

Murexin Masa za fugiranje

Važne napomene

Potrebno je pridržavati se normi, smjernica i uputstva vezanih za podlogu i materijal! Nije preporučljiva primjena pri temperaturi ispod + 5° C. Visoka vlažnost zraka i niske temperature usporavaju, dok visoke temperature ubrzavaju proces vezivanja i stvrdnjavanja! Ne dodavati nikakva druga sredstva!

Zaštita na radu

Posebne informacije o proizvodu vezano za sastav, ophođenje, čišćenje, odgovarajuće mjere i zbrinjavanje naći ćete u sigurnosnom tehničkom listu.

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnim iskustvima, a cilj je savjetovati korisnike proizvoda po trenutno najboljem znanju. Nije pravno obavezujući, što znači da ne utemeljuje ugovorni pravni odnos niti dodatnu obvezu po kupoprodajnom ugovoru. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših uvjeta prodaje i isporuke. Kako bismo pomogli u smanjivanju rizika zbog pogrešaka, navodimo i ograničavajuće informacije. U ovaj list nije bilo moguće uključiti sve sadašnje i buduće načine primjene i osobitosti proizvoda. Podaci za koje se smatra da su poznati stručnim osobama, izostavljeni su. Korisnik je obavezan u slučaju nejasnoća zatražiti dodatna objašnjenja, a također ne može biti oslobođen od obaveze testiranja proizvoda na licu mjesta na vlastitu odgovornost, te obveze da na primjeni ovog proizvoda radi stručna osoba. Objavlivanjem nove verzije lista, ova verzija prestaje važiti.