

LJEPILO I MASA ZA BRTVLJENJE DKM 95

- > vodonepropusno i paropropusno
- > vrlo niske emisije - EC1-PLUS
- > hidroizolacija i ljepilo u jednom
- > razdvaja
- > za problematične podloge



Opis proizvoda

Novi tip 1-komponentne fleksibilne hidroizoalcije i visoko fleksibilnog ljepila za pločice na osnovi cementa, hidrauličnog vezivanja, vodonepropusno ali paropropusno.

Za unutarnju i vanjsku upotrebu, za izradu hidroizolacije bez šavova i spojeva na zidnim i podnim površinama direktno ispod keramičkih pločica i ploča (prema EN 14891 i ÖNORM B 3407 W1-W6), kao i za lijepljenje keramičkih obloga u slučaju velikih toplinskih ili mehaničkih opterećenja, kao što su balkoni i terase (specijalno kod lijepljenja gress porculana), za drvene ili metalne podloge itd. Hidroizoliranje i lijepljenje treba se izvršiti u dva radna koraka!

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
20 KG / PS	-	48 PS

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat

Sprorotirajući električni mikser, lopatica, nazubljeni gleter.

Miješanje

Dodati praškasti materijal u vodu za miješanje te električnim mikserom na malim okretajima miješati sve dok se ne postigne homogena masa bez grudica (vrijeme miješanja otprilike 3 minute).

Ugradnja

Hidroizoliranje i lijepljenje mora se uvijek izvesti u dva radna koraka!

Kao HIDROIZOLACIJA:

Ispravno zamiješanu masu pomoću lopatice za gletanje nanijeti na podlogu po cijeloj površini u

jednolikoj debljini sloja. Koristiti Murexin trake za brtvljenje za zidne i podne spojeve uključujući komponente sustava. U području prodora cijevi i odvoda, preporučeno je korištenje manžeta za brtvljenje i sifonskih brtva. Ako se ljepilo i masa za brtvljenje DKM 95 koristi samo kao hidroizolacija (a ne naknadno i kao ljepilo), potrebno je nanijeti dva sloja hidroizolacije!

Kao LJEPILO:

Nanijeti ljepilo na podlogu u dva radna koraka. U prvom koraku nanosi se tanki sloj utisnut u podlogu, a u drugom koraku ljepilo se nanosi na još svježi prvi sloj odgovarajućim nazubljenim gleterom pod držeći ga pod kutom od 45 - 60° u odnosu na podlogu. Oblogu koja se polaže potrebno je utisnuti u sloj ljepila, a eventualni višak ljepila koji je dospio u fuge ukloniti vlažnom spužvom.

U vanjskom području, u bazenima kao i kod vrlo opterećenih površina, potrebno je nanositi ljepilo kombiniranim postupkom tzv. "buttering floating". Za nepoznate vrste kamena potrebno je izvesti probno polaganje.

Naknadna obrada:

Štiti od mehaničkog opterećenja (hodanja) otprilike 24 sata.

Tehnički podaci

Potrošnja	kao hidroizolacija: cca 1,5 kg/m ² po mm kao ljepilo: cca 3 kg/m ² ovisno o formatu pločica
Debljina sloja	kao hidroizolacija cca. 2 mm i kao ljepilo max. 8 mm
Vrijeme obrade	kao hidroizolacija cca. 60 min. i kao ljepilo cca. 40 min.
Vrijeme sušenja	kao hidroizolacija 1. sloj cca. 2 sata i kao ljepilo cca. 24 sata
Potreba vode	kao hidroizolacija 6,0 l / 20 kg i kao ljepilo 4,8 l / 20 kg

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 14891
ZDB-Letak
EN 12004 i EN 12002
ÖNORM B 3407

Podloga

Prikladne podloge

Beton
Cementni estrih
Anhidritni estrih
Lijevani asfalt
Gipsana žbuka
Vapneno-cementna žbuka
Cigleni zid
Gips-kartonske, gips-građevinske ploče

Polaganje keramike i kamena

Glatki oplatni beton

Porobeton

Materijali na osnovi drva

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija i bez prašine, prljavštine, ulja, masnoći, sredstva za odvajanje i labavih dijelova i mora odgovarati primjenjivim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, standardima kao i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Napomene o proizvodnji i obradi

Informacije o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i / ili vlage, svojstva materijala mogu se primjetno promijeniti.
- U skladu s tim temperirajte prije obrade!
- Za održavanje svojstava proizvoda ne smiju se dodavati strani materijali!
- Strogo se pridržavajte podataka o dodavanju ili razrjeđivanju vode!
- Prije upotrebe provjerite tonirane proizvode na točnost boje!
- Ujedačnost boje može se zajamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoliša.
- Miješani materijal koji je već počeo aglomerirati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!

Napomene o okolini:

- Ne koristiti na temperaturama nižim od + 5 °C!
- Idealni raspon temperature za materijal, tlo i zrak je od + 15 °C do + 25 °C.
- Idealni raspon vlage je 40% do 60% relativne vlage.
- Visoka vlaga i / ili niže temperature usporavaju, niska vlaga i / ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Osigurati dovoljnu ventilaciju tijekom faza sušenja, reakcije i stvrdnjavanja; Propuh treba izbjegavati!
- Zaštitite od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!
- Prije nanošenja brtvila, oštećenja i neravne površine prvo moraju biti izravnani u posebnom postupku.
- U vanjskim prostorima, u stalno vlažnim područjima, u jako opterećenim područjima, kao i za prirodnim kamenu i velikim formatima, mora se koristiti kombinirana metoda (buttering/floating).

Savjeti:

- U osnovi, preporučujemo da se prethodno napravi probno područje ili testirati na malom uzorku.
- Pridržavajte se podataka s podacima o svim proizvodima MUREXIN koji se koriste u sustavu.
- Za popravne radove čuvajte originalni proizvod odgovarajuće serije.
- Za grijane estrije potrebno je provesti standardni postupak zagrijavanja u skladu s normama prije polaganja.
- Podno grijanje se ne smije uključivati tijekom obrade i očvršćivanja.

Naši podaci su prosječne vrijednosti koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, deklarirane vrijednosti jedne isporuke mogu se neznatno razlikovati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obavezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici www.murexin.com.