

Hydro Basic 2K

- > dvokomponentna
- > fleksibilna



Opis proizvoda

Hidraulički otvrdnjavajuća, bez otapala, vodo-nepropusna, trajno-elastična 2-komponentna hidro-izolacija bez spojeva i fuga.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, za bešavno brtvljenje izravno ispod keramičkih obloga u tuševima, tuš kabinama, kupaonicama, balkonima i terasama kao i bazena. Sukladna EN 14891, ÖNORM B 3407 W1 - W5 i primjenjiva prema ZDB - Smjericama klase opterećenja vlagom A0 i B0.

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
Komp. A 5 kg / PKN		48
Komp. B 15 kg / vreća		48

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u ne otvorenoj originalnoj ambalaži: 12 mjeseci

Obrada

Preporučeni alat:

Sporo-rotirajući električni mikser, nazubljeni gleter.

Miješanje:

Materijal je pakiran u odgovarajućim omjerima miješanja (tekućina : prah = 1:3) te je potrebno obrađivati cijeli sadržaj. Obje komponente miješaju se sporo-rotirajućim električnim mikserom dok ne dobijemo homogenu smjesu bez grudica.

Obrada:

Zamiješanu masu nanosi se na podlogu u dva međusobno neovisna radna koraka. Svaki nanos mora se nanositi ravnomjerno i bez šupljina. Potrebno je pridržavati se propisanog vremena sušenja prvog sloja. Nakon toga se može primijeniti drugi sloj. U području prodora dovodnih i odvodnih cijevi preporučuje se korištenje MUREXIN sistemskih komponenti.

Alat nakon upotrebe isprati vodom.

40047, Hydro Basic 2K, vrijedi od: 13.05.2019, Gobo Lorens, Stranica 1

Tehnički podaci

Potpuno opteretivo	nakon cca 4 dana
Vrijeme sušenja nakon 1. nanosa	cca 4 sata
Potrošnja	cca 1,5 kg/m ² po mm debljine (cca 3 kg/m ² za 2 mm)
Debljina sloja	Ukupno: min. 2 mm (u dva sloja), max. 4 mm (u dva sloja)
Temperatura obrade	> +5°C
Vrijeme obrade	cca 1 sat
Radne operacije	potreban je dvostruki nanos
Postavljanje pločica	nakon cca 24 sata

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

ÖNORM B 3407

ZDB-Merkblatt

EN 14891

Podloga

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

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".

Za idealan sustav

Opis:

40047, Hydro Basic 2K, vrijedi od: 13.05.2019, Gobo Lorens, Stranica 2

Tehnika polaganja keramike

Izravnavanje:

Murexin Izravnavajuća masa AM 20

Nivelir masa ST 25

Murexin Nivelirajuća masa vanjska FMA 30

Sistemske komponente:

Traka za brtvljenje DB 70

Manžeta za brtvljenje DZ 35 i DZ 70

Sifonska brtva

Napomene o proizvodnji 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!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Povezani hidro-izolacijski premazi moraju se nanijeti u najmanje 2 sloja.
- 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, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!
- Prije nanošenja, oštećenja i neravne površine najprije je potrebno izravnati u posebnom postupku.

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.
- Povezani hidro-izolacijski premazi ne mogu zamijeniti konstrukcijsku hidro-izolaciju.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.

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 umanjnja 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 verziranima, 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.