



EPOVAL W2

GRUND EPOXIDIC IN DISPERSIE APOASA
PENTRU ANTI-UMIDITATE SI RECONSTRUCTII PE
PLĂCI DE BETON ȘI CANALIZARE

SCHEDA TEHNICA

DESCRIERE

Epoval W2 este un compus rasinos epoxidic din două componente in dispersie apoasa, specific pentru rimediarea savelor subțiri și pentru realizarea de bariere de anti- umiditate pe suporturi poroase și absorbante. Având în vedere natura sa este fi extrem de performant, nu doar pentru suprafețe cimentoase , dar si pe materiale puțin poroase, cum ar fi marmura, granitul si suprafețe de ceramica. Este recomandat ca un grund, primer pentru șape (strat de distribuție de sarcină) mecanic slab, in afara normei, pentru a obține un compus cu rezistență mecanică adecvată.

Este specific pentru impermeabilizarea anti-umezeală împotriva umezelei reziduale a șapei până la 3,5%, măsurată cu higrometru pe baza de carbura.

DATE TEHNICE

Aspectul rășinii de bază (componentul A): emulsie apoasă de culoare albă

Aspect intaritorului (componentul B): emulsie de culoare bej

Raportul amestecului in greutate: 1:1 pentru 10 kg (5 kg component A + 5 kg comp. B = 10 kg de produs final)

Greutate specifică (A + B): 1.20 kg / L

Pot Life: 80 min. la 25 ° C

Accesibilitate după lipire: 10/12 la 25 ° C

Timp de uscare: 24-36 de ore la 23 ° C, 50% RH

Aplicare: cu. pensula sau rola

Temperatura de aplicare: de la + 10 ° C până la +28 ° C

Diluirea: se face cu apă (max 20%)

INDICAȚII

1. Verificati intotdeauna umiditatea substratului și umiditatea din podea, utilizand instrumentele adecvate.
2. Înainte de instalare, trebuie sa se aclimatizeze Epoval W2 la o temperatură între +10 ° C și 28 ° C.
3. Aerisiți zona în timpul aplicării produsului.
4. După tratamentul cu Epoval W2, utilizați numai adezivi epoxi-poliuretanici sau silanici.
5. Preparatele posibile reduse trebuie să se facă exclusiv in baza raportului de greutate A + B, 1:1.
6. Este recomandabila o perioada de minim 5-6 zile intre aplicarea de EPOVAL W2 si lipire parchetului.

Pentru orice informații care se referă la eventuale schimbări operaționale, contactați serviciul tehnic.

PREGATIREA SUPRAFETEI

Pentru o penetrare adecvată a suprafețelor tratate trebuie să fie lipsite de praf, organisme sau substanțe grase, anterioare rășini, vopsele sau produse care sunt incompatibile cu rășini epoxidice.

PREGATIREA PRODUSLUI

Se toarna intaritorul (componentul B) în rășina de bază (componentul A) și se amestecă bine cele două componente (5 kg de comp. B în 5 kg de comp. A). Produsul trebuie amestecat pentru aproximativ 5 minute, de preferință cu un mixer electric la joasă viteză pentru a evita supraîncalzirea (burghiu la o viteză de 250/500 rpm). Pentru a fluidifica produsul se adaugă 10% de apă cu o agitare continuă până la omogenizarea completă.



EPOVAL W2

GRUND EPOXIDIC IN DISPERSIE APOASA
 PENTRU ANTI-UMIDITATE SI RECONSTRUCTII PE
 PLĂCI DE BETON ȘI CANALIZARE

SCHEDA TEHNICA

APLICARE

Se întinde bine EPOVAL W2 pe substrat cu o pensulă sau rolă aplicând într-o manieră uniformă și omogenă.

În cazul substraturilor puțin absorbante este posibilă aplicarea produsului cu o diluție de 20% cu apă

Tratamentul împotriva prafului : Pentru a obține o suprafață compactă, îmbunătățind astfel performanțelor mecanice ale lipirii parchetului pe sapa de ciment. Aplicați o cantitate de aproximativ 150 g / mp.

Tratament pentru consolidare și impermeabilizare : pentru a da o barieră adecvată împotriva umezelii a suprafeței superficiale a substratului și o excelentă rezistență la stresul mecanic al podelelor și, în special, a parchetului.

Aplicați un prim strat de EPOVAL W2 cu rolă sau cu pensulă pentru a impregna uniform suprafața, după (6-8 ore), se aplică un al doilea strat. Ciclu complet implică un consum variabil 300-400 gr. pe metru pătrat și va fi suficient pentru a da compusului re-construit o mare compactitate și rezistență. Lăsați să se întărească pentru 24 până la 48 ore, în funcție de condițiile ambientale. Pentru suprafețe netede sau puțin absorbante, poate să se presare suprafața cu praf de cuarț (0-1,5 mm) în timpul aplicării celui de al doilea strat de grund EPOVAL W2.

RANDAMENTUL MEDIU DE LUCRU CU ROLĂ

Aproximativ 100-200 g / m² la prima mână (ca și tratament antipraf și consolidarea suprafeței).

Aproximativ 200-500 g / mp ca inhibitor de umiditate și în tratamentele de consolidare în profunzime, în special. (În funcție de suprafața de instalare).

DEPOZITARE

Produsul își păstrează garanția în ambalajul original (nemodificat) în condiții standard (15-35 C și 35-70% RH) pentru o perioadă de 12 luni. Este important să păstrați produsul într-un loc uscat și ventilat, departe de căldură și de lumina directă a soarelui

AMBALARE

Găleată de 5 kg. sau 10 kg. (component A)

Găleată de 5 kg. sau 10 kg. (component B)

ATENȚIE

Informațiile conținute în această fișă tehnică se bazează pe cele mai bune cunoștințe și pregătirea noastră.

Cu toate acestea, acest lucru nu poate fi interpretat ca un angajament de garanție, din moment ce mijloacele, locul de muncă și condițiile de aplicare nu sunt sub controlul nostru. Deci, nu ne asumăm nici o responsabilitate pentru utilizarea necorespunzătoare a produsului, mai ales ca sfaturile date în această schemă sunt orientative. În cazul în care există suspiciuni întemeiate cu privire la aplicarea produsului nostru, este recomandat a se efectua un test preliminar.

Compania Viscol își rezervă dreptul de a modifica sau actualiza această pagină fără preaviz.

Utilizatorii produsului sunt rugați să verifice că dețin cea mai recentă actualizare.

ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST PRODUS VA RUGAM SA CONSULTATI INTOTDEAUNA SCHEDELE DE SECURITATE.