



EPOVAL 400 HS
GRUND EPOXIDIC SOLID
 PENTRU TRATAMENTE ANTI-UMEZEALA
 REABILITARI ȘI RECONSTRUCȚII

DESCRIZIONE

Epoval 400 HS este un sistem de rășină bi-component, pe bază de rășini epoxidice solide și fără solvenți, conceput în special pentru reabilitarea și reconstrucția savelor de substrat și pentru realizarea de bariere anti-umezeala pe substrat poros și absorbant. Multumita naturei sale este extrem de puternice și performante, este ideal de utilizat atât pentru materiale pe baza de ciment, cât și pentru materiale cu porozitate scăzută, cum ar fi marmura, graniturile și suprafețele acoperite de ceramica. Se recomandă ca un primer, (grund) pentru sape (stratul pentru distribuția sarcinii) mecanic slabe, în afara normelor standard, pentru a obține un compus cu rezistență mecanică adecvată.

Este specific pentru tratamentul de impermeabilizare anti-umezeala pe substraturi puțin absorbante și cu o umiditate reziduală mai mare de 3,5%, măsurată cu un higrometru pe baza de carbură.

TECHICAL DATA

Aspectul rășinii de bază (componentul A): lichid transparent, uleios
 Aspectul întăritorului (componentul B): lichid uleios transparent
 Raport în greutate de amestec: 1:1 pentru 10 kg (5 kg component A + 5 kg compus B = 10 kg de produs final)
 Greutatea specifică (A + B): 1.20 kg / l
 Pot Life: 60 min. la 25 ° C
 Accesibilitate după lipire: 10/12 la 25 ° C
 Timpul de uscare: 23 ° C 50% RH 24-36 de ore
 Aplicare: pensula sau rola
 Temperatura de aplicare: de la + 10 ° C până la +28 ° C
 Diluare: cu diluent UG3 (maxim 5%)

INDICAȚII

1. Verificați întotdeauna umiditatea substratului și de umiditate din podea, utilizând instrumentele adecvate.
2. Înainte de instalare, se vor aclimatiza Epoval 400 HS la o temperatură între +10 ° C și 28 ° C.
3. Aerisiți zona în timpul aplicării produsului.
4. După tratamentul cu Epoval 400 HS, folosiți doar adezivi epoxi-poliuretanici sau silanici.
5. Pentru prepararea de porțiuni reduse vor trebui respectate în mod obligatoriu aceleași metode și raportul de amestec în greutate: A + B 1:1.
6. Perioada de timp între aplicarea grundului Epoval 400 HS și montarea parchetului, se recomandă să fie un interval de timp între 24h și 48h max.

Pentru orice altfel de informații care se referă la eventualele modificări în operațiunile de lucru, contactați serviciul tehnic

PREGATIREA SUPRAFETEI

Pentru o penetrare adecvată a suprafețelor tratate vor trebui să fie curatate de praf, organisme sau substanțe grase și să se înlăture orice fel de rășini, vopsele sau produse preexistente care sunt incompatibile cu rășină epoxidică utilizată.

PREGATIREA PRODUSLUI

Se toarna întăritorul (componentul B) în rășina de bază (componentul A) și se amestecă bine cele două componente (5 kg de compus B în 5 kg de compus A). Produsul trebuie amestecat pentru aproximativ 5 minute, de preferință cu un mixer electric la joasă viteză pentru a evita supraîncălzirea (burghiu 250/500 rpm). Pentru a obține un produs mai fluid și mai eficient se adaugă un 5% de diluent UG3, continuând să se amestece bine compusul până la o omogenizare completă.



EPOVAL 400 HS

GRUND EPOXIDIC SOLID
PENTRU TRATAMENTE ANTI-UMEZEALA
REABILITARI ȘI RECONSTRUCȚII

SCHEDA TEHNICA

APLICARE

Epoval 400 HS se aplica pe substrat cu o pensula sau rola în maniera uniformă și omogenă.

În cazul substraturilor puțin absorbante este posibilă aplicarea produsului cu o diluție de 10% cu diluent UG3.

Epoval 400 HS se folosește și în cazul unui tratament de consolidarea și impermeabilizare : pentru a da suprafeței substratului o barieră adecvată și o excelentă rezistență la stresul mecanic și sollicitările din partea podelelor, în special, a parchetului:

Aplicati mai întâi un strat de Epoval 400 HS cu rola sau cu pensula (prima mană) pentru a impregna în mod uniform toate suprafața, apoi, după 6-8 ore, se aplică un al doilea strat. Ciclul complet implică un consum variabil de aprox. 300-400 gr. pe metru pătrat și va fi suficient pentru a da compusului o compactitate ridicată și rezistentă.

Lasati să se întareasca timp de 24 până la 48 ore, în funcție de condițiile ambientale. Pe suprafețele netede sau puțin absorbante, se poate presara pulbere de cuarț (0-1,5 mm) în timpul aplicării celui de al doilea strat de grund.

RANDAMENTU MEDIU DE LUCRU CU ROLA

Aproximativ 100-200 g / m² o mână (ca și substanța antipraf și pentru consolidarea suprafețelor) pentru o aplicare făcută cu rola

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

DEPOZITAREA

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 lumina directă a soarelui.

AMBALARE

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

Găleată de 5 kg. sau 10 kg. (componenta 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 schedă 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.