

LB-KNAUF EPOXI VASTAGBEVONAT

LASSELSBERGER - KNAUF

TERMÉKJELLEMZŐ ALKALMAZÁSI TERÜLET FELDOLGOZÁS MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám: 815501 .. 815504

TERMÉKJELLEMZŐ:

Kétkomponensű, pigmentált, oldószermentes, speciális adalékanyagokat tartalmazó, önterülő epoxigyanta padlóbevonat.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az önterülő padlóbevonó anyag alkalmazható cement- és anhidridkötésű padlófelületek, valamint vas- és acélfelületek hézagmentes, dekoratív védőbevonataként. Kiváló általános tulajdonságai miatt javasoljuk padlók bevonására ipari üzemekben, raktárakban, garázsokban, vizes helyiségekben, valamint közintézmények helyiségeiben. Önterülő tulajdonsága révén – egyszerű felhordással – szép, sima, egyenletes felület érhető el. A megkötött és kikeményedett bevonat időjárás- és vegyszerálló, rugalmas, és nagy mechanikai szilárdsággal rendelkezik. Száraz igénybevétel esetén -30 °C -tól $+100\text{ °C}$ -ig, nedves körülmények között $+80\text{ °C}$ -ig vehető igénybe.

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, az LB-KNAUF Epoxi vastagbevonat felhordását megelőző műveletek

A felületről eltávolítjuk a laza, málló részeket, kijavítjuk a hibákat, majd a portól és egyéb szennyeződéstől mentes felületet $0,3\text{ kg/m}^2$ LB-KNAUF Epoxi impregnálóval vonjuk be. Új beton-, ill. cementesztrich felületek bevonása csak legalább 28 nap szilárdulási idő után történhet.

Az LB-KNAUF Epoxi vastagbevonat feldolgozása:

Az impregnálás elkészülte után 6–8 órával, $0,2\text{ kg/m}^2$ mennyiségben LB-KNAUF Epoxi vékonybevonatot hordunk fel, melynek felületére teljes fedettséggel LB-KNAUF Kvarchomokot ($0,3\text{--}0,6\text{ mm}$) szórunk. 24 óra elteltével a felületről a nem megkötött homokszemcséket leseperjük, a felületet óvatosan átcsiszoljuk, majd porszívóval alaposan portalanítjuk.

A vastagbevonat A komponensét alaposan felkeverjük, majd az A és B komponenseket az előírt arányban teljesen homogénre összekeverjük, ezután hozzáadjuk az LB-KNAUF Kvarchomokot ($0,3\text{--}0,6\text{ mm}$ frakció) 1:0,3 (epoxigyanta:kvarchomok) tömegarányban, és homogénre keverjük. Az így elkészült bevonóanyagot a felületre kiöntjük, és simítóval elhúzzuk. A felhordott vastagbevonat réteget tüskés henger segítségével kilevegőztetjük.

Az LB-KNAUF Epoxi vastagbevonat felhordásakor az alapfelület hőmérséklete min. $+8\text{ °C}$ fok legyen!

Az így elkészített felület 24 óra múlva járható, 3 nap után terhelhető, 7 nap után vegyszerálló.

Figyelmeztetés!

Az egyszeri összemérés mennyiségét úgy kell megválasztani, hogy az a feldolgozhatósági időn belül felhasználásra kerüljön. A töltőanyag nélkül egy edényben bekevert adag ajánlott mennyisége kb. 10 kg.

ÉME: A-733/1994

MŰSZAKI ADATOK

Sűrűség: 1,62 kg/l

Anyagszükséglet:
Epoxi vastagbevonat 1,6 kg/m²

Keverési arány (A:B): 7:1

Bedolgozási idő: 15 perc

Átvonható: 24 óra eltelte után

Csomagolás

28+4 kg (A+B komp.)

Színek:

RAL 1002 homoksárga (815501)
RAL 7001 sötétszürke (815502)
RAL 7032 világosszürke (815503)
RAL 6021 zöld (815504)

Tűzvédelmi előírás:

III. tűzveszélyességi fokozat

Raktározás

Száraz, hűvös helyen tárolható
lezárt csomagolásban a gyártástól
számított max. 12 hónapig.

LASSELSBERGER-KNAUF • 8202 VESZPRÉM, HÁZGYÁRI ÚT 9. PF. 723

TELEFON: 06/88/590-500 FAX: 06/88/590-555

LB-KNAUF EPOXI VASTAGBEVONAT