



Oxal DS-flex

korábban Dichtament DS-flex

Kétkomponensű, rugalmas szigetelőiszap

A termék tulajdonságai:

- Rugalmas, repedésáthidaló
- vízzáró, 1,5 bar nyomásig
- lúgoknak ellenálló
- fagynak ellenálló
- szulfátálló

Alkalmazási területek:

- Talajjal takart épületek, teraszok, vizes helységek szigetelése
- Szigetelés kerámiaburkolatokkal alá beltérben és kültéren egyaránt

Feldolgozás

Aljzatelőkészítés

Az Oxal DS flex felhordása előtt a rosszul tapadó részeket, a falon található festékeket, iszapokat, port, szennyeződések, bitument, és hasonlókat teljesen el kell távolítani. Az aljzatnak száraznak, fagymentesnek, erősnek és a tapadást csökkentő, leválasztó hatású anyagoktól mentesnek kell lennie. Éleket és éles egyenetlenségeket el kell távolítani. Az 5 mm-t nem meghaladó egyenetlenségeket pl. Oxal DS flex alkalmazásával ki kell egyenlíteni, ill. le kell zárni. Ez persze nem tekinthető szigetelőrétegnek. 5 mm-nél nagyobb egyenetlenségeket megfelelő ásványi habarccsal, pl. Oxal SPM-mel kell kiegyenlíteni.

Keverés

A 25 kg Oxal DS flex port 10 kg Oxal DS flex folyadékba szórjuk és lassan forgó keverővel egyenletesre és csomómentesre, ill. a feldolgozhatósági konzisztenciára keverjük. A legalább 2 perces keverési időt mindenképpen be kell tartani. Körülbelül 5 percig állni hagyjuk, majd ismét felkeverjük.

Felhordás

A Oxal DS flex szigetelő iszap első rétegét kefével pórús zártan kell felhordani. A sarkokat és éleket különös figyelemmel kell bevonni. A második, és

szükség esetén további rétegeket kefével vagy simítókanállal is fel lehet hordani, amennyiben az első réteg már annyira megszáradt, hogy elbírja a másodikat, illetve, hogy annak felhordásakor már nem sérülhet meg.

Utólagos kezelés

A Oxal DS flex szigetelőiszapot meg kell óvni a közvetlen napsugárzástól (a magas hőmérséklettől) szélről, esőtől és fagytól. A megkötött szigetelést megfelelő védőréteggel kell ellátni, mely tartós védelmet nyújt mindenfajta káros, statikus, dinamikus és hő-behatástól. Az építési árkot csak ezután szabad feltölteni.

Figyelem

A szilárdulásnak indult habarccsal sem, vízzel sem friss habarccsal nem lehet újra feldolgozhatóvá tenni! Nem alkalmazható +5 °C hőmérséklet alatt. Kerüljük a munkát közvetlen napsugárzásnak kitett felületen is. Az érvényben lévő 4-6-98 WTA „Talajjal érintkező épületek utólagos szigetelésére” vonatkozó, valamint a „Járdólapokkal, burkolatokkal együtt végzett bel- és kültéri szigetelések kivitelezése” című irányelvet figyelembe kell venni.



Oxal DS-flex műszaki adatok

jellemzők	mérőszám	érték	megjegyzés
Kiadósság	kg/m ²	kb. 2	1 mm rétegben felhordva
Keverési arány	tömegrész	2,5 : 1	por : folyadék
Rádolgozhatóság	óra óra	4-6 24	az egyes rétegek között, a kerámiaburkolat kialakítása előtt, 20 °C-on, 65 %-os relatív páratartalom mellett
Feldolgozhatóság	perc	kb. 60	20 °C-on, 65 %-os relatív páratartalom mellett
Feldolgozási feltételek	°C	≥ +5	levegő és aljzat hőmérséklete, a felhasználás előtt legalább 24 órán keresztül > +5 °C-on kell tárolni
Tárolás, raktározás			Eredeti csomagolásban lezárva, és száraz helyen legalább 12 hónapig eltartható. Fagytól óvni kell.
Szállítási forma			25 kg-os zsák 10 kg-os vödör
Hulladék ártalmatlanítás			Kérjük a környezet érdekében az edényekből az anyagokat maradéktalanul kiüríteni. Vegyék figyelembe ehhez a „hulladék ártalmatlanítás” információs adatlapunkat.

Megjegyzés: Az ebben az ismertetőben szereplő adatok a tapasztalatunkat és legjobb tudásunkat tükrözik, de kötelezettség nélkül. Azokat egyeztetni kell a mindenkori építkezéssel, alkalmazási céllal és különösen a helyi igénybevételekkel. Ezt feltételezve az adatok helyességéért az értékesítési és szállítási feltételek keretében vállalunk felelősséget. A munkatársaink által adott, a termékismertetőktől eltérő ajánlások számunkra csak akkor kötelezőek, ha írásban megerősítik.

Kiadás: 04/03. Műszakilag átdolgozott új kiadás esetén ez a kiadás érvényét veszti.