



Oxal WP

Ásványi kötésű javítóvakolat nedves és sókkal szennyezett falak felújításához

A termék tulajdonságai:

Kiváló só tároló képesség
Kiváló páraáteresztő képesség
Géppel és kézzel is felhordható
Különösen jó víz-, fagy-, és időjárás ellenálló

Alkalmazási területek:

- Nedves és sóktól károsodott falak tartós felújítására
- Alkalmas minden ásványi aljzatra beltérben és kültéren egyaránt

Feldolgozás

Aljzatelőkészítés

Az Oxal WP javítóvakolat felhordása előtt a még esetlegesen meglévő régi vakolatot a károsodott felületről, és afölött legalább 80 cm-nyi magasságban el kell távolítani. Laza részeket, a falon található festékeket, iszapokat, port, szennyeződéseket, bitument, és hasonlókat teljesen el kell távolítani. A hibás falelemeket (téglákat) el kell távolítani. A fal fúgáit legalább 2 cm mélységben ki kell kaparni. Ezután a falat egy acélseprővel vagy nagynyomású levegővel alaposan meg kell tisztítani. Ezután a fúgákat Oxal PGP póreros alapvakolattal le kell zární. Erősen nedvszívó aljzatokat előre meg kell nedvesíteni.

A tapadás javításának érdekében és az aljzat nedvszívó képességének beállításához, a feldolgozási útmutatónak megfelelően, hordunk fel az előkészített aljzatra nem teljes fedésben (50 – 70 %) Oxal VSM tapadó alapvakolatot. Aljzatkieggyenlítő vakolatként, nagyobb egyenetlenségek kitöltésére, valamint magas sótartalom esetén Oxal PGP póreros alapvakolatot alkalmazzunk első vakolatrétegként a műszaki ismertetőnek megfelelően.

Felhordás

Az Oxal WP javítóvakolat zsák tartalmát kb. 5 liter tiszta vízbe öntjük és egy lassan forgó keverővel Csomómentesen elkeverjük, míg el nem érjük a feldolgozáshoz szükséges konziszenciát. Az Oxal WP javítóvakolatot kézzel habaróval lehet felhordani. Ilyenkor tartsuk be a körülbelül 5 perces keverési időt. Amennyiben a piacra kapható szokásos vakoló- és keverőgépekkel dolgozunk, akkor a felhasználás előtt forduljon bizalommal hozzánk szaktanácsért.

A megadott vízszükséglet csak irányadó érték és a kívánt feldolgozási konziszenciának megfelelően változhat. Csak annyi anyagot keverjünk be, amit 30 percen belül fel is használunk.

Az Oxal WP javítóvakolat feldolgozásánál ügyeljünk arra, hogy a rétegvastagság legalább 2 cm-es legyen.

Több mint 2 cm vastagságú vakolatok esetében két rétegen hordjuk fel az anyagot, ilyenkor legalább 1 nap / mm rétegvastagság állási idővel kell számolni az utolsó réteg felhordása előtt. Az Oxal WP javítóvakolat többrétegű felhordása esetén a frissen felhordott vakolat felületét húzzuk le, ezután egy seprűvel, vakolatfésűvel vagy ráccsal vízszintesen érdesítsük meg, hogy biztosíthatunk az egyes rétegek közötti megfelelő tapadást.

Az utolsó vakolatréteget friss állapotban benedvesített alumínium léccel le kell húzni. Mihelyt a felület mattá válik, egy lágy szivaccsal kisimítjuk a vakolat felületét. A vakolatréteg további becsíkozása után a felület simaságát ugyanazzal a szivaccsal alakítjuk ki.

Utókezelés

A frissen felhordott Oxal WP javítóvakolatot meg kell óvni a túl gyors kiszáradástól (naptól, szélről, magas hőmérséklettől). Vékony vakolatrétegek esetében vagy túl gyors száradás esetén a vakolat felületét után kell nedvesíteni.

Figyelem

A megszilárdult habarcsot sem vízzel sem friss habarccsal nem lehet újra feldolgozhatóvá tenni! Nem alkalmazható +5 °C hőmérséklet alatt.

Az érvényben lévő 2-2-91 WTA irányelvet és a DIN 18550-et vegyük figyelembe.



Oxal WP műszaki adatok

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
Felhasználás	kg/m ²	kb.10	10 mm-es rétegvastagságnál
Keverési arány	kg : l	20 : 4,8	Oxal WP : víz
Feldolgozási idő	perc	kb.30	20 °C és 65 % relatív páratartalom mellett
Feldolgozási hőmérséklet	°C	≥ +5	Levegő- és aljzat hőmérséklete Felhasználás előtt legalább 24 órán át + 5 °C fölött kell tárolni
Légpórustartalom	térf.-%	> 25	
Páraáteresztési tényező μ	-	< 12	
Nyomószilárdság β _d	N/mm ²	2 – 4	
Kapilláris vízfelvétel W ₂₄	kg/m ²	> 0,3	
Vízbehatolás mélysége	mm	< 5	
Porozitás	térf.-%	> 40	

Oxal WP termékjellemzők

Vizsgálati jelentések	Nr. 1822.01-00 MPA Clausthal-Zellerfeld A 2-2-91 WTA Műszaki adatlap előírásainak megfelel.
Tárolás	Óvjuk a nedvességtől. Zárt csomagolásban és száraz helyen tárolva legalább 6 hónapig eltartható.
Csomagolás	20 kg-os zsák 1 paletta (40 db 20 kg-os zsák)
Környezetvédelem	Kérjük, hogy a környezet érdekében a csomagolóanyagot teljesen ürítések ki! Vegyék figyelembe a "Környezetvédelmi koncepció az üres szállítási és csomagoló-anyagokkal" kapcsolatos kiadványunkat.

Megjegyzés: Az ebben az ismertetőben szereplő adatok a tapasztalatunkat és legjobb tudásunkat tükrözik, de kötelezettség nélkül. Azokat egyeztetni kell a mindenkor 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 termékismertetőtől eltérő ajánlások számunkra csak akkor kötelezőek, ha írásban megerősítik.

Kiadás: 02/07. Műszakilag átdolgozott új kiadás esetén ez a kiadás érvényét veszti.