

Exzellent STP 750

finomvakolat az Exzellent STP sótranszporthoz vakolati rendszer részeként
kézi vakolat



TERMÉKJELLEMZŐK

- egykomponensű
- sószállító és nedvességszabályozó vakolat
- szabályozza a nedvességháztartást és gátolja a penészesedést
- különböző színváltozatokban kapható
- speciális pórusgeometriája révén elvezeti a vizet és a sókat
- nem víztaszító, páraáteresztő tulajdonságú
- hosszú élettartam (nem ún. áldozati réteg)
- csekély zsugorodási hajlam
- csapadékkal, árvízzel, csapóesővel szemben ellenálló
- DIN EN 13501-1 szerint nem éghető, A1 besorolású építőanyag

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- beltéri és kültéri alkalmazásra, régi és új épületek valamennyi falazattípusának tartós nedvességszabályozásához – ráfordítás-igényes szárítási műveletek nélkül
- erősen sóterhelt és átnedvesedett falazatok, 95 %-os vizesedési fokig

KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

Aljzatelőkészítés / nedvesítés: Lásd az „Exzellent STP rendszer” általános alkalmazási útmutatóját. Felhordás előtt az aljzat megfelelő szerszámmal (rabott) kezelendő. Az Exzellent STP 750 felhordása előtt az aljzat alapos nedvesítést igényel. Zárt filmréteg kialakulása kerülendő. A felhordás megkezdésekor a felületnek mattnedvesnek kell lennie.

Keverés: Folyamatos keverés mellett szórjuk az Exzellent STP 750-et az előkészített vízbe. A keverést addig folytassuk, amíg homogén, csomómentes, felhordásra alkalmas állagú vakolatot nem kapunk. A művelethez duplaszárú keverőt használjunk, a termék kézzel nem keverhető. 2 percnyi keverés után hagyjuk legalább 1 percig állni az anyagot, majd 30 másodperces időtartamban újra keverjük át.

A vakolat rétegfelépítése: Az Exzellent STP 750 finomvakolat az Exzellent STP rendszer részét képezi. Fogadófelületként Exzellent STP fedővakolatok szolgálhatnak. A vakolat felépítésével kapcsolatos további kérdések esetén szaktanácsadóink készséggel állnak rendelkezésre.

Felhordás: A felhordás két rétegben történik. Az első réteget 2 mm – 4 mm vastagságban csapjuk fel és terítsük el a felületen. Kellő várakozási időt követően kőműveskanállal vagy simítóval 2 mm – 4 mm vastagságban fel lehet hordani a második réteg Exzellent STP 750-et. Ügyeljünk a 8 mm-es össz-rétegvastagság betartására.

Felületkialakítás: Lásd az „Exzellent STP rendszer” általános alkalmazási útmutatóját. Az Exzellent STP 750 vakolatot végül le lehet dörzsölni saját levében, pluszvíz hozzáadása nélkül fekete habgumi vagy filces simítóval. Szivacsos simítót semmiképpen ne használjunk az Exzellent STP 750 ledörzsöléséhez.

Utókezelés: Az Exzellent STP 750 vakolatot óvni kell a közvetlen napsütés és szél okozta túl gyors kiszáradástól.

Egyéb tudnivalók: Finomvakolatra nem tanácsos festékbevonatot felhordani, hogy ne csorbuljon annak lélegzőképessége. Ha mégis festékbevonat kerül rá, akkor az semmiképpen se legyen párazáró tulajdonságú. Kizárólag szilikát bázisú, fokozottan diffúzióképes festékek használhatók e célra, amelyeknek a diffúziós ellenállása (S_d) nem éri el a 0,01 m értéket.

MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
legnagyobb szemcseméret	mm	0,6	
száraz testsűrűség	kg/dm ³	kb. 1,4	
keverési arány	kg/l	25 : 5,3 – 5,8	porkomponens : víz
friss habarcs légpórustartalma	%	≥ 10	
feldolgozási idő	perc	kb. 30	20 °C-on
alkalmazási feltételek	°C	≥ 5 ≤ 30	levegő-, aljzat- anyaghőmérséklet
anyagszükséglet	kg/m ² /mm	kb. 1,7	szárazhabarcs
rétegvastagság	mm	2	min. rétegvastagság munkamenetenként
		4	max. rétegvastagság munkamenetenként
		4	min. összrétegvastagság
		8	max. összrétegvastagság
hővezető képesség λ	W/m·K	0,47	
páradiffúziós ellenállás Sd	m	< 0,05	2 cm rétegvastagság mellett

A fenti műszaki adatok 21 ± 2 °C és 50% páratartalom mellett, laborban mért értékeket jelölnek.

halmazállapot	portermék
szín	fehér, további színárnyalatok igény szerint
szállítási kiszerelés	25 kg-os zsák
tárolás	Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen tartva a tárolhatósági idő 12 hónap.
hulladékkezelés	Az egyszer használatos göngyöleget kérjük maradéktalanul kiüríteni. További tudnivalók az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások visszagyűjtése” c. tájékoztatófüzetünkben található, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.

Megjegyzés: A műszaki adatlapban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a helyszíni körülményekkel, az aljzattal és a helyi igénybevétellel. Az MC szaktanácsadóinak javaslatai a termék bedolgozására vonatkoznak, az adott objektum körülményei mellett való alkalmazhatóság az építmény kivitelezőjének, tervezőjének és műszaki ellenőrének a hatásköre. Szerződéseinkben alapvetően az [Általános Szállítási és Fizetési Feltételeink](#) érvényesek, eltérő megállapodás hiányában a vevő által ezúton megismert szerződési feltételek alapján jön létre a jogviszony. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiekől függetlenül, minden esetben betartandók. A fenti adatok láblécen feltüntetett helyi leányvállalatunk által kiszállított termékre érvényesek. Más országokban előfordulhatnak ezektől eltérő adatok. Ez esetben az adott külföldi országban érvényes termékadatlapok az irányadók. A műszaki adatlap mindenkor legfrissebb változata a hatályos, amelynek kiadási dátuma a láblécen feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2300013126]