

> Vékonyvakolatok >> Szilikát termékek

Capatect SI Struktúrvakolatok

(Capatect SI-Reibputz 15, 20, 30)

Kiváló vízpára áteresztő,
ásványi eredetű szilikátvakolat.



Termékleírás

Alkalmazási területek:	Dekoratív struktúrvakolat egyenletes szemcsézetű felülettel homlokzati és beltéri felületekre. Alkalmos Capatect hőszigetelő rendszerek fedő rétegeként (Sylitol vékonyvakolat 10 kivételével) és vakolatjavító rendszerek fedő rétegeként.
Kötőanyag:	Kálciumhidroxid szerves stabilizátorokkal.
Szemcseméret:	15 (1,5 mm) 20 (2,0 mm) 30 (3,0 mm)
Szín:	Fehér, raktárról
Tárolás:	Hűvös, de fagymentes helyen. Eredeti, lezárt edényben 24 hónapig tárolható.
Hulladék elhelyezés:	Veszélyes hulladék tárolóban. Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt elhelyezni. Csatornarendszerbe, nyílt vizekbe nem kerülhet. A teljesen beszáradt anyagot építési vagy háztartási hulladékként lehet elhelyezni.
Kiszérelés:	25 kg

Feldolgozás

Rétegfelépítés:	Alapozás: Sylitol-vakolat-alapozóval, max. 5 %-ban vízzel hígítva, a vakolat színéhez közeli színárnyalatban. Fedő bevonat: Sylitol-vékonyvakolat a megfelelő szemcseméretben.
Felhordás:	Sylitol-vékonyvakolatot, ha szükséges max. 2 - 3 %-ban vízzel hígítva simítóval történő felhordáshoz megfelelő sűrűségűre beállítani és rozsdamentes simítóval egyenletesen felhordani. A felhordott réteget a szemcseméretnek megfelelően lehúzni és még nedvesen műanyag simítóval eldolgozni.



Szerszámok:	Rozsdamentes acél és műanyag simítók.
A felhordás alsó hőmérsékletathatára:	Az alapfelület és a környezet egyaránt min. +7 °C legyen. Közvetlen napsugárzás mellett, esőben vagy erős szélben ne hordjuk fel. Ügyeljünk az éjszakai fagyveszélyre.
Színezés:	Legfeljebb 3 % Syllitol színezőfestékkel. A sötét árnyalatokat gyárilag színezessük. Kisebb felületeket ajánlatos fehér színben vakolni és végezetül Syllitol Szilikát homlokzattfestékkel a megfelelő színárnyalatban festeni. Hőszigetelő rendszer fedőrétegeként válasszunk világos (30 fölötti világossági érték színárnyalatot).
Hígítás:	Szükség esetén max. 3 % vízzel, feldolgozási sűrűségűre beállítani.
Anyagfelhasználás:	Syllitol-vékoyvakolat 15: kb. 2,4 kg/m ² Syllitol-vékoyvakolat 20: kb. 2,9 kg/m ² Syllitol-vékoyvakolat 30: kb. 3,9 kg/m ² Az anyagfelhasználás nagymértékben függ az alapfelület minőségétől. Az adatok tájékoztató jellegűek, pontos értékeket a helyszínen, próbafelhordással kell meghatározni.
Száradási idő:	+20°C hőmérsékleten és 65% relatív páratartalom esetén 12 - 36 óra (szemcsemérettől függően) Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a fenti száradási idő hosszabbodik. A száradási idő alatt a felület időtől, fagytól védeni kell!
Szerszámok tisztítása:	Használat után azonnal tiszta vízzel.

Alkalmas alapfelületek

	Az alapfelület legyen száraz és tapadást rontó anyagoktól mentes.
Új mészhabarc- és javított mészhabarc vakolatok:	Az új vakolatokat 2 - 4 hét kötési idő elteltével lehet bevonni. A porló és mészcsereszélyes felületeket meg kell tisztítani.
Régi mészhabarc- és javított mészhabarc vakolatok:	Az erősen szennyezett vagy algás felületeket kefével vagy magas nyomású tisztító berendezéssel alaposan meg kell tisztítani.
Mohás és algás felületek:	A moha- és algaréteget mechanikusan el kell távolítani és 1:3 arányban vízzel hígított Capatox gombaölővel jól átítani. Az így kezelt felületeket bevonás előtt hagyni teljesen kiszáradni.
Felületükön porló vakolatok:	Szárazon jól átkefélni és a teljes felületet vízzel jól átmosni. Alapozás 1:1 arányban vízzel hígított Syllitol Koncentrátummal.
Régi ásványi eredetű bevonatok:	A jól tapadó bevonatokat szárazon vagy nedvesen meg kell tisztítani. A már nem jól tapadó ásványi alapú bevonatokat mechanikusan el kell távolítani.
Régi diszperziós bevonatok:	Diszperziós bázisú alapokon a szilikát alapú bevonatok nem tudnak az alapfelület kvarctartalmával kovásodni. Ezért ezeket maratással teljesen el kell távolítani majd a felületet alaposan magas nyomású mosóberendezéssel lemosni.
Javítások:	A megnyitott repedések és vakolathibák javításánál ügyeljünk arra, hogy a javító habarcs szilárdsága és struktúrája megfeleljen az eredeti vakolaténak. A javított részeknek a bevonás előtt teljesen kötöttnek kell lenniük.
Figyelem:	Az erősen szívó, kopott vagy maratott felületeket felhordás előtt 1:1 arányban vízzel hígított Syllitol Koncentrátummal kell alapozni. (anyagfelhasználás kb. 200 - 300 g/m ²). A Syllitol szilikátvakolatok nem alkalmasak lakkozott, diszperziós bázisú termékkel bevont, PVC felületek valamint tisztán gipszvakolatok és faszervezetek bevonására. A bevonandó felületek környékét, különös tekintettel az üveg-, kerámia-, klinker-, természetes- és fém felületekre, körültekintően le kell takarni. Az esetleges fröcsköléseket azonnal bő vízzel le kell mosni, ne várjuk meg, míg megszárad.

**Figyelem!
Általános felhordási
tanácsok:**

A természetes homok adalékok miatt a különböző gyártási adagokból származó termékek enyhe színárnyalati különbséget mutathatnak. Ezért egybefüggő felületeken kizárólag azonos gyártási számmal rendelkező anyagokat használjunk, vagy a különbözőeket keverjük össze.

Az átlapolási foltok elkerülése érdekében az egybefüggő felületeket egyszerre, ún. "nedves a nedvesre" eljárással vonjuk be. A termék speciális tulajdonságainak megőrzése érdekében ne keverjük más termékkel.

Nem alkalmas vízszintes, csapadékvíznek kitett felületek bevonására.

Kiegészítő információk:

A termék nem minősül veszélyes vegyszernek. Ennek ellenére használatakor ügyeljünk a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános higiéniai és biztonsági előírások betartására. Gyermekektől elzárt helyiségben tároljuk. Kerüljük a huzamosabb bőrrel való érintkezést. Szembe kerülve azonnal mossuk ki bő vízzel.

Műszaki tanácsadás:

Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok festéstechnikai előkészítésével. Nehéz esetekben kérje szaktanácsadóink részletes és egyedi megoldást nyújtó véleményét.

Műszaki információ Nr. A02 • Állapot: 2007. november

Ez a műszaki információ a technika legújabb állása és a mi tapasztalataink alapján lett összeállítva. Tekintettel az alapfelületek és az objektumok sokszínűségére, a felhasználó nem menthető fel azon kötelessége alól, hogy az adott felületen próbafelhordást végezzen. Új kiadás esetén ez a nyomtatvány elveszti érvényességét.

Caparol Hungária Kereskedelmi Kft. • H-1108 Budapest, Gyömrői út 140.

Tel.: 1/264-8914, 265-1594 • Fax: 1/262-0467 • Internet: www.caparol.hu • e-mail: caparol@caparol.hu