

> Vékonyvakolatok >> Szilikát termékek

# Capatect SI Struktúrvakolatok

(Capatect SI-Rillenputz 20, 30)

Kiváló vízpára áteresztő,  
ásványi eredetű szilikátvakolatok.



Termékleírás	
<b>Alkalmazás:</b>	Rusztikális struktúrvakolat dekoratív dörzsölt struktúrájú homlokzati vagy beltéri felületek kialakításához. Alkalmos Capatect hőszigetelő rendszerek és vakolatjavító rendszerek felületképzésére.
<b>Kötőanyag:</b>	Kálivízűveg szerves stabilizátorokkal.
<b>Szemcseméret:</b>	20 (2,0 mm) 30 (3,0 mm)
<b>Szín:</b>	Fehér, raktárról
<b>Tárolás:</b>	Hűvös, de fagymentes helyen. Eredeti, lezárt edényben 24 hónapig tárolható.
<b>Hulladék elhelyezés:</b>	Veszélyes hulladék tárolóban. Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt elhelyezni. Csatornarendszerbe, nyílt vízbe nem kerülhet. A teljesen beszáradt anyagot építési vagy háztartási hulladékként lehet elhelyezni.
<b>Kiszérés:</b>	25 kg
Feldolgozás	
<b>Rétegfelépítés:</b>	<b>Alapozás:</b> Sytilol-vakolat alapozóval, max. 5 %-ban vízzel hígítva, a vakolat színéhez közeli színárnyalatban. <b>Fedő bevonat:</b> Sytilol-rusztikvakolat a megfelelő szemcseméretben.
<b>Felhordás:</b>	Sytilol-rusztikvakolatot, 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 körkörösén, vízszintesen vagy függőlegesen eldolgozni.
<b>Szerszámok:</b>	Rozsdamentes acél és műanyag simítók.



**A felhordás alsó hőmérsékletaránya:**

Az alapfelület és a környezet egyaránt min. +7°C legyen. Közvetlen nap sugárzás mellett, esőben vagy erős szélben ne hordjuk fel. Ügyeljünk az éjszakai fagyveszélyre.

**Színezés:**

Legfeljebb 3 % Sylitol színezőfestékekkel. A sötét árnyalatokat gyárilag színeztesük. Kisebb felületeket ajánlatos fehér színben vakolni és végezetül Sylitol Szilikát homlokzafestékekkel a megfelelő színárnyalatban festeni. Hőszigetelő rendszer fedőrétegeként válasszunk világos (30 fölötti világossági érték) színárnyalatot.

**Hígítás:**

Szükség esetén max. 3 % vízzel, feldolgozási sűrűségűre beállítani.

**Anyagfelhasználás:**

Sylitol-rusztikvakolat 20: kb. 2,6 kg/m<sup>2</sup>  
Sylitol-rusztikvakolat 30: kb. 3,2 kg/m<sup>2</sup>  
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 24 - 36 óra (szemcseméretől függően). Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a fenti száradási idő hosszabbodik. A száradási idő alatt a felületet időtől fagytól védeni kell.

**Szerszámok tisztítása:**

Használat után azonnal tiszta vízzel.

### Alkalmas alapfelületek

**Az alapfelület legyen száraz és tapadást rontó anyagoktól mentes.**

**Új mészhabarcs- és javított mészhabarcs vakolatok:**

Az új vakolatokat 2 - 4 hét kötési idő elteltével lehet bevonni. A porló és mészcsurgós felületeket meg kell tisztítani.

**Régi mészhabarcs- és javított mészhabarcs 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 átítatni. Az így kezelt felületeket bevonás előtt hagyjuk teljesen kiszáradni.

**Felületükön porló vakolatok:**

Szárazon jól átkéfélni és a teljes felületet vízzel jól átmosni. Alapozás 1:1 arányban vízzel hígított Sylitol 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 Sylitol Koncentrátummal kell alapozni. (anyagfelhasználás kb. 200 - 300 g/m<sup>2</sup>). A Sylitol szilikátvakolatok nem alkalmasak lakkozott, diszperziós bázisú termékkel bevont, PVC felületek valamint tisztán tisztán gipszvakolatok és faszervezetek bevonására. A bevonandó felületek környékét, különös tekintettel az üveg-, kerámia-, klinker-, terméskő- 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 színnyalati 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. A03 • 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](http://www.caparol.hu) • e-mail: [caparol@caparol.hu](mailto:caparol@caparol.hu)