

Capatect SH-Putz

Megnövelt szilikongyanta tartalmú, hatékony szennyeződéstartó és időjárásálló homlokzati vékonyvakolat, alga- és gombásodás elleni védelemmel.



Termékleírás

Alkalmazás	Dekoratív homlokzati vékonyvakolat egyenletes szemcsézetségű felülettel, kapart (K15 és K20) és gördülőszemcsés (R20) struktúrában. Alkalmazható Capatect hőszigetelő rendszerek, bevonat nélküli ásványi- és betonfelületek, valamint a PII és PIII habarcsosztály aljzataira. A Capatect SH-Putz megnövelt rugalmassággal és vízlepergető hatással rendelkezik, valamint tartalmaz penész- és alga gátló adalékanyagot. Ennek köszönhetően a homlokzat hosszantartóan tiszta és védett marad és alacsony hajlamot mutat a szennyeződésre.
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> ■ Krémes, könnyen feldolgozható anyagjellemzők ■ Nagymértékű időjárásállóság ■ Megnövelt szennyeződéstartás ■ Fokozott vízlepergető tulajdonság ■ Hatékony páraáteresztő képesség ■ Rugalmas, mechanikai terhelésnek ellenálló ■ Repedés áthidaló jellemzők ■ Ellenáll az alga- és penész spórák lerakódásának ■ Környezetbarát termékösszetétel
Kiszerezés/csomagolási egység	Vödör 25 kg
Színek	Fehér A Capatect SH-Putz gyárilag vagy Caparol partnereknél ColorExpress színezőgép rendszerrel a használatos Caparol színkártyák által színezhető. Feldolgozás előtt ellenőrizze a színezett terméket a színeltérés elkerülése érdekében. Szomszédos falfelületeken valamint, hogy a felhordást követően a kész felület egységes, homogén megjelenést kapjon, mindig ugyanabból a gyártásból (Charge) származó színezett Capatect SH-Putz színezővakolatot használjon. Megjegyzés: világossági érték (HBW) < 25 színárnyalatok alkalmazása hagyományos felpítésű többretegű homlokzati hőszigetelő rendszerekre (THR /WDVS /ETICS) nem javasolt. Ezen sötét színek esetén kérjen szaktanácsot területileg illetékes Caparol szaktanácsadónktól.
Fényességi fok	Matt
Tárolás	Hűvös, fagymentes helyen bontatlan gyári csomagolásban, közvetlen napfénytől védve.
Műszaki adatok	<ul style="list-style-type: none"> ■ Legnagyobb szemcseméret: K15: 1,5mm K20: 2,0mm R20: 2,0mm ■ Kötőanyag: Szilikongyantával módosított akrilgyanta diszperzió
Kiegészítő termék	Capatect Putzgrund



Megjegyzés

Az alapanyagként alkalmazott természetes homokszemcsék miatt a különböző gyártási adagokból származó termékek, egyes esetekben enyhe színárnyalati különbséget mutathatnak.

Feldolgozás

Alapfelület előkészítése

Az alapfelületnek egyenletesnek, tisztának, száraznak, szilárdnak, stabilnak, hordképesnek, valamint szennyeződéstől, tapadást rontó anyagoktól, laza- és málló részekről mentesnek kell lennie. Vegye figyelembe a német VOB C részét, a DIN 18 363 3. bekezdését. Távolítsa el a zománcok, diszperziós festékek, szintetikus vakolatok, nem megfelelő ásványi festékek és vakolatok, valamint minden egyéb elválasztó bevonatot, maradványt, amely csökkentheti vagy megakadályozhatja a megfelelő tapadást.

Szerves anyagokkal (alga, penész, gomba, moha) fertőzött felületeket mechanikus úton (lekeféléssel, ledörzsöléssel, lekaparással) vagy az előírások szerint nagynyomású vízszugárral meg kell tisztítani. Ezt követően a megtisztított felületet kenjük át Capatex-al, majd hagyjuk megszáradni. Az ipari gázokkal vagy korommal szennyezett felületeket az előírások figyelembevételével nagynyomású vízszugárral és a megfelelő tisztítószerekkel megfelelően tisztítsa meg.

A felhasználás módja

A Capatex SH-Putz texturált vékonyvakolatot a teljes felületre rozsdamentes acél simítóval kell felhordani. A felhordott réteget szemcseméretnek megfelelően kell lehúzni. Ezt követően még nedves állapotban műanyag simítóval (dörzsölővel) kell kialakítani a terméknek megfelelő struktúrát. Kapart (K15 és K20) vakolatok esetében egyenletes körkörös mozgással, dörzsölt vakolatnál (R20) az igénynek megfelelő megjelenéshez igazodva vízszintes, függőleges vagy körkörös technikával.

Az egységes felületi megjelenés érdekében törekedni kell, hogy ugyanazon szakemberek dolgozzanak a kivitelezendő falfelületen, ezzel elkerülhetők a strukturális eltérések. Nagy felületek esetén minden állványzati szinten megfelelő számú szakembernek kell tartózkodnia, hogy az anyag megszakítás nélküli, nedves a nedvesre történő technikával kerüljön kivitelezésre (felhordásra majd strukturálásra) az átlapolási foltok elkerülése érdekében.

A termék speciális tulajdonságainak megőrzése érdekében ne keverjük más termékkel. Nem alkalmas vízszintes, csapadékvíznek kitett felületek bevonására.

Bevonatrendszer

Alapozóréteggént Capatex Putzgrund vakolatlapozó alkalmazható, a színezővakolat színárnyalatához közeli színben.

Capatex hőszigetelőrendszerek (THR /WDVS /ETICS):

Új, ásványi alapfelületek (üvegszövettel beágyazott réteg) esetében az alapozás Capatex Putzgrund alkalmazásával.

Vakolatok PII és PIII habarccsoztály szerint:

Az új vakolatokat megfelelő száradási idő után, általában 2 - 4 hetet követően (kb. 20 °C-on és 65% relatív páratartalom mellett) lehet bevonni.

Régi, javított felületek legyenek jól megszáradva és kikeményedve. A porló felületű vakolatokat OptiSilan Tiefgrund vagy Dupa-Putzfestiger alapozóval előkezelní, majd köztes réteggént Capatex Putzgrund vakolatlapozót alkalmazni.

Beton:

A betonfelületeket a szennyeződésektől megfelelően meg kell tisztítani, lekefélni és portalanítani. Zsaluolaj, -zsír és -viaszmaradványokat gőzborotvás mosással el kell távolítani a helyi jogszabályi előírásoknak megfelelően. A zárványhibákat és kitöréseket alkalmas betonjavító habarccsal kijavítani. Kopott, porló, málló felületeket OptiSilan Tiefgrund vagy Dupa-Putzfestiger használatával alapozni, majd köztes réteggént Capatex Putzgrund alkalmazása.

Fenntartható, matt, diszperziós festékbevonatok:

Matt, enyhén nedvszívó felületek közvetlenül bevonhatók. A szennyezett, krétásodó, nem megfelelően tapadó, rossz állapotú felületeket szárazon (csiszolás, kaparás) vagy magasnyomású mosóval a jogszabályi előírások figyelembevétel meg kell tisztítani majd alapozás Capatex Putzgrund-el.

Felhasználás

Capatex SH-Putz			
Termék	Struktúra	Szemcseméret [mm]	Anyagszükséglet [kb. kg/m ²]
K15	kapart	1.5	2.5
K20	kapart	2.0	3.0
R20	gördülőszemcsés	2.0	2.6

Az anyagfelhasználás nagymértékben függ az alapfelület egyenetlenségétől, minőségétől és a felhordás módjától. Az adatok tájékoztató jellegűek, pontos értékeket a helyszínen, próbafelhordással kell meghatározni

Feldolgozási feltételek

Az alkalmazás és a száradás során az alapfelület, anyag és a környezet hőmérséklete +5 °C és +30 °C között legyen. Ne alkalmazza napsütötte alapfelületeken, valamint erős szél, köd, eső, relatív magas páratartalom és fagyveszélyes időjárási körülmények között. Napsütötte időszakokban javasoljuk, hogy a termék felhordása mindig a napsütötte oldalt követve történjen. Figyeljünk az éjszakai fagyokra!

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK HU-SHPutz

Száradás/száradási idő	+20 °C hőmérséklet és 65% relatív páratartalom esetén 12 - 36 óra (szemcsemérettől és időjárási körülményektől függően). Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a fenti száradási idő arányosan növekszik. A száradás időtartama alatt a felületet esőtől, fagytól védeni kell.
Szerszámok tisztítása	Használatot követően, azonnal tiszta vízzel.
Az anyag előkészítése	Felhasználás előtt a Capatect SH-Putzot alacsony fordulatszámú rozsdamentes keverőszárral keverjük össze. Szükség esetén a megfelelő konzisztenciát max 1% tisztavíz hozzáadásával állítsuk be.
Megjegyzés	<p>A Capatect SH-Putz védi a homlokzatokat alga- és penész spórák lerakódása ellen. A hatékonyság mértéke az épület adottságaitól (nedvességtartalom intenzitása, időjárási és környezeti jellemzők) függ. Amennyiben további megelőző védelemre van szükség alkalmazzon kettős bevonatot, ThermoSan NQG homlokzatfesték alkalmazásával.</p> <p>Rézvezetők („Cu” ionok esővízben) reakcióba léphetnek a Capatect SH-Putz komponenseivel, mely barnás elszíneződéshez vezethet. Emiatt a rézfelületeket védeni kell az oxidációval szemben.</p> <p>Az intenzív, sötét színárnyalatok esetében a nagyobb mértékű pigmentáció megnövekedett anyagfelhasználáshoz vezethet. Ilyen esetben az eltérés akár a 15%-ot is elérheti.</p> <p>Gyártás során a homlokzati vékonyvakolatok alkotóelemeiként homok, mint természetes anyag kerül felhasználásra. Egyes esetekben előfordulhat, hogy a vakolatban kismértékben sötétebb pontok, szemcsék láthatók.</p>

Tanács

Figyelem (a közzététel időpontjának megfelelő állapot)	Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. Gyermekektől elzárva tartandó. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel és szappannal. Tartalmaz: 2-Metilisotiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on; 5-Klór-2-metil-2Hizotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke
Ártalmatlanítás	Az anyagot és az összes kapcsolódó csomagolást biztonságos módon, a helyi hatóságok követelményeinek megfelelően kell ártalmatlanítani. Újrahasznosításhoz csak üres kiserelést szabad szelektív hulladék feldolgozóba leadni. Folyékony anyagmaradékot régi bevonatok (festék, vakolat) gyűjtőhelyén kell ártalmatlanítani, beszáradt anyagmaradékot építési, bontási, kommunális hulladékként vagy háztartási hulladékként ártalmatlanítható. Nem juthat csatornarendszerbe, nyílt vizekbe és talajba.
Egyéb megjegyzés	Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok előkészítésével. Abban az esetben, ha a jelen műszaki információ nem tartalmazza az adott alapfelületet, szükséges cégünkkel ill. tanácsadóinkkal felvenni a kapcsolatot. Örömmel állunk rendelkezésre részletes, az adott objektumra vonatkozó szaktanácsadással.
Ügyfélszolgálat	Caparol Ügyfélszolgálat: Telefon: +36/1-264-8914 Fax: +36/1-262-0467 E-mail: caparol@caparol.hu

Műszaki Információk Nr. HU-SHPutz · Állapot: 2021, január

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