

Capatect

SH-Struktúrvakolatok 626 és 629

Feldolgozásra kész, szilikongyanta kötőanyagú struktúrvakolat, kül- és beltéri alkalmazásra

626

Termékleírás

Alkalmazás:

Feldolgozásra kész, strukturálható vakolat.

Alkalmazható

- Capatect hőszigetelő rendszerben
- Capatect vakolatjavító rendszerben
- beton és régi ásványi vakolatokon.

Tulajdonságai:

- Nem ill. nehezen éghető megfelelően a Capatect-WDV (hőszigetelő) és VHF System rendszerhez
- Időjárásálló, víztaszító DIN 18550 szerint
- kiválóan vízpára áteresztő
- vízzel hígítható
- környezetkímélő
- szagtalan
- mechanikusan terhelhető
- tartós és tisztítható
- könnyen feldolgozható
- kötőanyag: szilikongyanta
- optimális fényálló pigmens-töltőanyag- granulátum kombináció

Műszaki adatok:

- vízpáradiffúzió-ellenállási tényező: $S_d < 0,4$ m Capatect 190 ragasztó- és beágyazó anyagra.
- vízelvétel tényező: $w < 0,2$ kg/(m² h^{0,5})
- szárazhabarcs-sűrűség: $< 1,8$ kg/dm³

Fényességi fok:

Ásványi matt

Struktúra/ szemcseméret/ anyagfelhasználás:

SH-vakolat	Szemcseméret/ struktúra	kg/m ²
626	2,5 mm/ kapart-szemcsés	kb. 3,8
629	3,0 mm/ dörzsölt	kb. 3,5

Az anyagfelhasználási értékek csak tájékoztató jellegűek, zsugorodási és egyéb veszteségek nélkül. Az objektumra jellemző tényezőket az anyagfelhasználás meghatározásánál figyelembe kell venni.

Szín:

Fehér

A Capatect színkártya szerinti gyári színezés lehetséges. További kiegészítő színek állnak rendelkezésre >20 világossági értékkel. (<20 világossági érték nem felel meg a hőszigetelő rendszerhez)

Kisebbségi mennyiségek Alpinacolor vagy AVA-Amphibolin színező-festékekkel színezhetők. A színezőfesték adagolása nem lépje túl a 2 %-ot, mert a habarcs túlságosan felhígul.

Konzisztencia:

Pasztózus

Kiszáradás:

25 kg vödör

Tárolás:

Hűvös, fagymentes helyen.

Feldolgozás

Az alapfelület előkészítése:

Az alapfelület legyen száraz, sík, tiszta, hordképes és tapadást gátló anyagoktól mentes.

Az új alapvakolatoknak legalább 2-4 heti kötési időt kell hagyni.

A Capatect hőszigetelő vagy vakolatjavító rendszeren belüli alkalmazásakor az üvegszövettel erősített simító rétegnek megfelelően kötöttnek és száraznak kell lennie.

Köztés bevonat:

Ásványi eredetű bevonatokat Capatect Putzgrund alapozóval kell alapozni. Egyéb ásványi eredetű alapvakolatokat, valamint a gipsztartalmú vakolatokat és a beltéri gipszkarton lapokat (megfelelő mélyalapozás után) szintén hasonló módon kell előkezelni.

Ha az alapfelület cementmentes Capatect ZF-Spachtel 690-nel kezelt, akkor a normál felhasználáshoz alapozás nem szükséges. Színes vakolatoknál éppúgy ajánlott a Capatect ZF-Spachtel 690-neltörtető előkezelés.

A vakolat felhordása előtt az alapozásnak száraznak kell lennie.

Az anyag előkészítése:

A vödör tartalmát lassú keverővel alaposan felkeverjük. Szükség szerint a konzisztencia beállítására kézi felhordás esetén max. 2 %, gépi szórás esetén max. 5 % víz adagolható.

Felhordás:

A vakolatot rozsdamentes simítóval vagy erre alkalmas finomhabarcs szóró berendezéssel egyenletesen felvisszük a felületre, majd a szemcsenagyságnak megfelelően lehúzzuk. Ezt követően közvetlenül műanyag simítóval a struktúrájának megfelelően körkörös, vízszintesen vagy függőlegesen eldolgozzuk.

A szerszám meghatározza struktúráját, ezért enek kialakításánál mindig egyazon szerszámmal dolgozzunk.

Szórásnál a választandó fúvóka mérete a szemcsenagyságtól függ. A nyomás 0,3-0,4 MPa (3-4 bar) legyen. A szórásnál különösen ügyeljünk az egyenletes felhordásra és az állvány szinteknél az átlapolások elkerülésére.

Egyenletes felületi megjelenés érdekében az egybefüggő felületeket egyazon szakember vakolja.

Az átlapolások elkerülése érdekében minden állványszinten megfelelő számú szakember dolgozzon, hogy

az egybefüggő felületeket egyszerre, "nedves a nedvesre" eljárással lehessen bevonni.

A természetes adalékanyagok felhasználása miatt csekély színárnyalati eltérések lehetségesek. Ezért az egybefüggő felületeken csak azonos termékszámmal rendelkező anyagot szabad felhasználni, vagy a különböző termékszámú anyagokat egy nagy edényben egyszerre összekeverni.

Feldolgozási hőmérséklet:

A feldolgozás és a száradás közben a környezeti- és alaphőmérséklet ne süllyedjen +5 °C alá. Ne hordjuk fel közvetlen napsugárzás, erős szél, köd és magas páratartalom mellett.

Száradási idő:

20 °C hőmérséklet és 65 % relatív páratartalom mellett a vakolat 24 óra elteltével felületi száraz. Teljesen megkötött, terhelhető és átfesthető 2-3 nap után.

A vakolat a kötőanyag filmképzése és a nedvesség elpárolgása révén köt. Ezért hűvös időben vagy magas páratartalom mellett lassabb száradással kell számolni.

Szerszámok tisztítása:

Használat után azonnal vízzel kell tisztítani.

A száradási időszakban a vakolat felületét állványponyva takarással kell védeni.

A Capatect SH struktúrvakolatok nem alkalmasak vízszintes, csapadékvíznek kitett felületek vakolására.

Hulladék elhelyezés:

Csak az üres kiszerezést szabad a hulladéktárolóba dobni. A beszáradt anyagot az építési területen elhelyezett, építőipari hulladék számára kijelölt konténerben elhelyezni.

Biztonsági előírások:

Szemet és a bőrfelületet védeni kell. A fröccsenéseket azonnal bő vízzel le kell mosni. Szembe kerüléskor azonnal forduljunk orvoshoz. Nem kerülhet gyermekek kezébe. Bővebben lásd: Biztonsági Adatlap.

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.