

# Capatect-Fassadenputze R és K

620

## Siloxannal erősített diszperziós struktúrvakolat kültéri használatra

### Termékleírás

#### ■ Felhasználási terület:

Feldolgozásra kész, strukturálható szerves kötésű vakolat.

Alkalmazható:

- Capatect hőszigetelő rendszerekhez /polisztirol és kőzetgyapot hőszigeteléssel/
- Capatect előfüggesztett hőszigetelő rendszerekhez /polisztirol és kőzetgyapot hőszigeteléssel/
- Betonhoz, bevonat nélkül
- PII + PIII habarccsoportú vakolatokhoz DIN 18 550 szerint
- matt, hordképes diszperziós festékbevonatokhoz
- hordképes ásványi bevonatokhoz

Nem alkalmazható a sóvirágzásos alapfelületeknél, PVC- és falapfelületeknél.

#### ■ Tulajdonságok

- nehezen éghető a Capatect hőszigetelőrendszerben B1 DIN 4102 szerint
- kiváló vízpára áteresztő
- időjárásellenálló, víztaszító DIN 4108 szerint
- könnyen feldolgozható
- környezetkímélő, szagsemleges
- kötőanyag: műgyantadiszperzió DIN 18 558 szerint
- vízzel hígítható
- alkálirezisztens, nem szappanosodik

#### ■ Műszaki adatok:

- vízfelvételi tényező:  $w < 0,2 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{0,5})$  DIN 52617 szerint
- páradiffúziós légrétegvastagsági egyenérték Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190-re: max. 0,6 m DIN EN ISO 7783-2

#### ■ Fényességi fok:

matt

Vakolat	Struktúra/ szemcseméret	kg/m <sup>2</sup>
R20	gördülőszemcsés 2,0 mm	kb. 2,7
R30	gördülőszemcsés 3,0 mm	kb. 3,6
K15	kapart 1,5 mm	kb. 2,7
K20	kapart 2,0 mm	kb. 3,1
K30	kapart 3,0 mm	kb. 4,2

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

#### ■ Szín:

Fehér

A CaparolColor színekártya és 3D-rendszer szerinti gyári színezés lehetséges.

ColorExpress rendszerben géppel színezhető.

További kiegészítő színek megrendelés szerint >20-as világossági értékkel. /20 alatti világossági értékű színek nem alkalmasak hőszigetelő rendszerekhez! /

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

#### ■ Konzisztencia:

pasztózus

#### ■ Kiszerezés:

25 kg-os vödör  
1 tonnás konténer

#### ■ Tárolás:

Hűvös, fagymentes helyen

### Feldolgozás

#### Az alapfelület előkészítése:

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

VOB, C rész, DIN 18 363 3.bek. figyelembevételével

A nem hordképes lakk-, diszperziós festék-, vagy műgyanta valamint nem hordképes ásványi rétegeket maradéktalanul eltávolítani.

A jól tapadó felületeket szárazon vagy nedvesen meg kell tisztítani.

A mohás, penészes vagy algás felületeket közepes nyomású vízsugárral meg kell tisztítani a törvényi előírások betartásával. Capatex gombaölőszerezellel átmosni, majd a felületet hagyjuk jól kiszáradni.

Ipari füstgázokkal vagy korommal szennyezett felületeket közepes nyomású vízsugárral tisztítószerez hozzáadásával meg kell tisztítani a törvényes előírások betartásával.

#### ■ Rétegfelépítés

Az alapozó vagy köztes rétegeként felhasznált Capatect Putzgrund 610 a rákerülő fedő vakolat színével összeegyeztetve kerüljön felhasználásra.

Az alpnak mindig tisztának, száraznak és tapadást gátló anyagoktól mentesnek kell lennie.

#### Capatect hőszigetelő rendszer és Capatect előfüggesztett hőszigetelő rendszer:

Új, ásványi alapok (beágyazórétegek):

- alapozás Capatect-Putzgrund 610-el
- Új, cementmentes beágyazórétegek:
- nem igényel alapozást

- a hosszú állási idő miatt / pl. áttelelés / az időjárás viszontagságai miatt alapozás Capatect-Putzgrund 610-el

/ Lásd a Műszaki Információk Capatect-Putzgrund 610 /

#### **Beton bevonat nélkül:**

*Stabil és hordképes felületek:*

- alapozás Capatect-Putzgrund 610-el
- Durva, porózus, enyhén porló felületek:*
- alapozás Caparol Arcyl-Hydrosol-al
  - köztes bevonat Capatect-Putzgrund 610-el

*Krétásodó felületek:*

- alapozás Dupa-Grund-al
- köztes bevonat Capatect-Putzgrund 610-el

/ Lásd a Műszaki Információk Capatect-Putzgrund 610, Dupa-Grund, Caparol Arcyl-Hydrosol /

#### **PII és PIII habarccsoportú vakolatok**

:

*Új vakolatok:*

- 2-4 hétig állni hagyni
  - alapozás Capatect-Putzgrund 610-el
- Durva, porózus, enyhén porló felületek:*
- alapozás Caparol Arcyl-Hydrosol-al
  - köztes bevonat Capatect-Putzgrund 610-el

*Lisztes, erősen nedvszívó felületek:*

- alapozás Dupa-Grund-al
- köztes bevonat Capatect-Putzgrund 610-el

/Lásd a Műszaki Információk Capatect-Putzgrund 610, Dupa-Grund, Caparol Arcyl-Hydrosol /

#### **Matt, hordképes diszperziós festék bevonatok:**

*Enyhén nedvszívó bevonatok:*

- alapozás Capatect-Putzgrund 610-el
- Szennyezett, krétásodó bevonatok:*
- a törvényes előírásoknak megfelelően közepes nyomású vízszaggal megtisztítani
  - alapozás Dupa-Grund-al, 20%-ban hígítva denaturált szesszel
  - köztes bevonat Capatect-Putzgrund 610-el

/Lásd a Műszaki Információk Capatect-Putzgrund 610, Dupa-Grund/

#### **Hordképes szilikátfesték bevonatok:**

*Jól tapadó bevonatok:*

- szárazon vagy nedvesen kell megtisztítani

- alapozás Capatect-Putzgrund 610-el /Lásd a Műszaki Információk Capatect-Putzgrund 610 /

#### **Repedezett vakolat- vagy betonfelületek:**

- Cap-elast-al bevonni
- / Lásd a Műszaki Információk Cap-elast /

#### **■ 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 műanyagcsiszolóval a struktúrájának megfelelően körkörös, vízszintesen vagy függőlegesen eldolgozzuk.

A szerszám meghatározza struktúráját, ezért ennek 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 gyártási számmal rendelkező anyagot szabad felhasználni, vagy a különböző termék-számú anyagokat egy nagy edényben egyszerre összekeverni.

#### **■ Feldolgozási hőmérséklet:**

Az anyag-, környezet- és alapfelület hőmérséklete legalább 5°C legyen.

Közvetlen napsugárzás mellett, ködben, esőben vagy erős szélben ne hordjuk fel.

#### **■ 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 száradási idő alatt a felületet esőtől, fagytól védeni kell.

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 vízzel ki kell mosni.

#### **Figyelem**

Capatect Homlokzatvakolatok normál igénybevételnek megfelelő védelmet nyújtanak a homlokzat algásodása és gombásodása ellen, amennyiben további megelőző védelemre van szükség akkor a megemelt hatásfokú Thermosan homlokzati festékek kétszeri fedőbevonat felhordása javasolt.

A száradási időszakban a vakolat felületét állványponyva takarással kell védeni. Nem alkalmas vízszintes felületek bevonására olyan helyeken, amelyek az időjárás viszontagságainak vannak kitéve.

#### **■ Hulladék elhelyezés:**

Csak maradéktalanul kiürített edényeket lehet újrafeldolgozásra leadni! Folyékony anyagmaradékot vizes bázisú anyagként, beszáradt anyagmaradékot száraz festékanyagként, ill. a többi göngyöleggel együtt a háztartási hulladékgyűjtőben lehet elhelyezni.

EAK 08 01 12

#### **■ Biztonsági előírások:**

Gyermekek elől elzárva tartandó. Szembe és bőrre ne kerüljön! Ha szembe vagy a bőrre kerül, azonnal tiszta vízzel le kell mosni. Csatornába, élő vizekbe, talajba engedni nem szabad! . A szórásnál keletkező permetet belélegezni tilos. Részletes információk a Biztonsági Adatlapban.

#### **Termék-kód festékek és lakkok:**

M-DF02