

Capatect-Fassadenputz

Ar siloksānu bagātināts lietošanai gatavs dispersijas struktūrapmetums plānkārtas klājumiem.



Produkta apraksts

Pielietojums

Piemērots lietošanai, kā noslēdzošais klājums uz sekojošām virsmām:

- Capatect siltumizolācijas sistēmas ar minerālvati - Capatect CLASSIC A un ar putu polistirolu - Capatect CLASSIC B (atbilstoši EAD 040083-00-0404 (ETAG004));
- Nepārklāta betona;
- Javas grupu PII + PIII pamatpmetumiem pēc DIN 18550 / EN 998-1;
- Matētiem dispersijas krāsu klājumiem ar labu nestspēju;
- Minerāliem klājumiem ar labu nestspēju;

Nav piemērots koka, plastmasas vai sintētisko materiālu pamatnēm vai pamatnēm ar sāls izsvīdumiem.

Īpašības

- Stiprināts ar siloksānu, kas uzlabo apmetuma ūdensnecaurlaidību un palielina noturību pret mitrumu
- Atšķaidāms ar ūdeni
- Ūdens tvaiku caurlaidīgs
- Noturīgs pret ārējās vides ietekmi, hidrofobs pēc DIN 4108
- Viegli iestrādājams
- Videi draudzīgs, ar minimālu smaržu
- Saistvielas bāze: mākslīgo sveķu dispersija saskaņā pēc DIN 18558
- Noturīgs pret sārmainu vidi, neizskalojas
- Satur armējošās šķiedras (stikls, poliamīds)
- Satur biocīdu piedevas (mikrobioloģiskai aizsardzībai)

Iepakojums

25 kg spainis

Krāsu toņi

Balts (Bāze 1)
Caurspīdīgs (Bāze 3)

Piemērots automātiskajai tonēšanai ar ColorExpress tonēšanas sistēmu, ļoti plašā toņu spektrā. Tonēšana pēc citām toņu kolekcijām, ar gaismas atstarošanas vērtību > 20 ir pieejama pēc pieprasījuma (Gaismas atstarošanas vērtība < 20 nav ieteicama standarta siltumizolācijas sistēmām ar minerālo ārmēšanas slāni.

Ja projekta plānots izmantot tumšu krāsu toni ar gaismas atstarošanas vērtību (HBW) < 20, tonētais apmetums 2 reizes jāpārkrāso ar CoolProtekt vai jāizmanto kāda no tumšām krāsām paredzētajām sistēmām:

Capatect EPS CARBON B; var izmantot krāsas ar HBW ≥ 10
Capatect MW CARBON A; var izmantot krāsas ar HBW > 5

Nelielus apmetuma daudzumus ir iespējams tonēt manuāli, pievienojot ne vairāk kā 2% CaparolColor (agrāk AlpinaColor) vai Amphibolin Vollton- und Abtonfarbe. Ja pievienosiet vairāk pigmentu, materiāla konsistence var būt pārāk šķidra.



TEHNISKĀ INFORMĀCIJA 620

Spīduma pakāpe	Matēts
Uzglabāšana	Vēsā, sausā vietā, sargāt no sala un tiešajiem saules stariem.
Tehniskie dati	■ Difūzijas ekvivalents gaisa slāņa augstums $s_d H_2O$: klase V2 (vidēja) pēc EN 15824:2017 ■ Ūdens uzņemšanas koeficients: Klase W3 (augsta) pēc DIN EN 15824 $w \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ pēc EN 1062 - 3 ■ Konsistence: pastoza
Produkta-Nr.	620

Iestrāde

Pamatnes sagatavošana	<p>Pamatnei jābūt līdzenai, tīrai, sausai, izturīgai, nestspējīgai un bez adhēziju mazinošām vielām. Pilnībā notīriet nenoturīgus laku, dispersijas krāsu vai sintētisko sveķu apmetumu pārklājumus. Noturīgas virsmas notīrīt.</p> <p>Aļģu, pelējuma un sēnīti skartās virsmas notīriet ar spiediena ūdens strūklu, pārklājiet ar Capatox un ļaujiet pilnībā nožūt.</p> <p>Rūpniecisko netīrumu un kvēpu klātas virsmas mazgāt ar spiediena ūdens strūklu un piemērotu mazgāšanas līdzekli.</p>
Uzklāšanas metode	<p>Ar nerūsējoša tērauda ķelli vai piemērotu apmetuma smidzināšanas aprīkojumu vienmērīgi uzklāt struktūrapmetumu uz pamatnes. Nekavējoties izlīdziniet līdz grauda biežumam un noņemiet lieko masu. K (biezpiena) struktūras apmetumu ar apļveida gludināšanas kustībām vienmērīgi apstrādāt ar plastmasas ķelli, poliuretāna dēli vai putu polistirola plāksni. R (lietutiņa) struktūras apmetumu pēc vēlēšanās horizontāli, vertikāli vai apļveida kustībām vienmērīgi apstrādāt ar iepriekšminētiem darbarīkiem. Darbarīku izvēle ietekmē virsmas raupjumu, tādēļ strukturējot, visai virsmai, izmantot viena veida darbarīkus.</p> <p>Strādājot smidzināšanas tehnikā, iekārtas sprausla jāizvēlas atbilstoši grauda izmēram (ja tehnikas ražotājs nav noteicis citādi - sprauslas lielums = grauda lielums x 4). Darba spiedienam jābūt 0,3–0,4 MPa (3–4 bar) robežās. Strādājot smidzināšanas tehnikā, sevišķi rūpīgi jāseko līdzi tam, lai materiāls tiktu uzklāts vienmērīgi, un jānovērš pārklājuma sabiezējuma veidošanās sastatņu salaidumu vai starpstāvu vietās. Lai panāktu vienmērīgu struktūru, blakus esošās virsmas vienmēr jāapstrādā vienam un tam pašam meistaram. Tā iespējams novērst struktūras izmaiņas dažādu „rokakstu” dēļ. Lai izvairītos no nevienmērīgu joslu veidošanās (it sevišķi uz lielām virsmām), nodrošināt iestrādi „mits uz mitra” - pietiekamam meistaru skaitam strādājot visos sastatņu līmeņos.</p> <p>Sakarā ar dabiskas izcelsmes pildvielām un granulātu, iespējamas nelielas krāsu toņu svārstības. Tādēļ blakus esošām virsmām izmantot tikai vienas ražošanas partijas materiālu, vai ja ir jālieto dažādu ražošanas partiju materiāli, pirms iestrādes tos savā starpā sajaukt.</p> <p>Capatect Fassadenputz R un K nav piemērots horizontālām virsmām, kas pakļautas patstāvīgai ūdens iedarbībai. Apmetumu nedrīkst izmantot arī vietās, kas nav aizsargātas pret mitruma, ūdens kapilāro pacelšanos. Tonētiem apmetumiem, īpaši tumšās un/vai intensīvās krāsās, izmantojiet Putzgrund 610 gruntskrāsu, kas ietonēta atbilstoši apmetuma krāsai. Pirms turpmāko darbu veikšanas gruntskrāsai vai starpslānim jābūt pilnībā nožuvušam.</p>

Pārklājuma uzbūve

Grunts starpklājumam ar Putzgrund 610 jābūt tonētam ar atbilstošu krāsas toni pirms tonētā apmetuma uzklāšanas. Pirms turpmākās apstrādes ļaut gruntskārtai / starpkārtām pilnībā nožūt.

Capatect siltumizolācijas sistēma:

Jauni minerālie apmetumi (armējošās javas):
Gruntēt ar Putzgrund 610.

Jaunas, cementu nesaturošas armējošās masas:

Nav nepieciešams gruntēt. Ja armējošais slānis ilgāku laiku (piem. pārziemošanas gadījumā) bijis pakļauts laika apstākļu iedarbībai, gruntēt ar Putzgrund 610.

PII un PIII javas grupu apmetumi:

Jaunas apmetumus var pārklāt pēc pietiekoši ilga cietēšanas laika, parasti pēc 2 nedēļām, pastāvot 20 °C un 65 % rel. gaisa mitrumam. Ja laika apstākļi ir neizdevīgāki, piemēram, vējš vai lietus, jāievēro būtiski ilgāks cietēšanas laiks. Papildus uzklājot CapaGrund Universal, samazinās kaļķa izsvīdumu risks sārmainām apmetumu grupu PII vai PIII apmetumu virsmām. Starpklājums ar Putzgrund 610.

Vēci apmetumi: uzlabotajām (remonta) vietām jābūt labus sasaisti un pilnībā nožuvušām. Porainas, uzsūcošas, nedaudz smilšainas apmetuma virsmas pārklāt ar OptiSilan Tiefgrund. Stipri drūpošas, kritainas apmetuma virsmām - gruntējiet ar Dupa-Putzfestiger. Starpklājums ar Putzgrund 610.

Betons:

Betona virsmas ar piesārņojumu vai pienainu cementa slāni jāattīra mehāniski vai ar spiediena ūdens strūklu. Porainas, nedaudz smilšainas vai absorbējošas virsmas gruntējiet ar OptiSilan Tiefgrund. Kritainām virsmām izmantojiet grunti Dupa-Putzfestiger. Kā starpkārtu uzklājiet Putzgrund 610.

Matēti dispersijas krāsu pārklājumi ar labu nestspēju:

Matētus, vāji uzsūcošus pārklājumus pārklāt bez iepriekšējas apstrādes. Netīrus, kritainus vecos klājumus tīrīt ar augstspiediena ūdens strūklu, ievērojot normatīvo aktu prasības. Veicot cita veida tīrīšanu (nomazgājot, noslaukot ar birsti, apsmidzinot), gruntēt ar Dupa-Putzfestiger. Starpkārta ar Putzgrund 610.

Patēriņš

Produkts	Struktūra	Grauda izmērs (mm)	Apt. patēriņš (kg/m ²)
Capatect-Fassadenputz K15	Biezpiena struktūra	1,5	2,3-2,4
Capatect-Fassadenputz K20	Biezpiena struktūra	2,0	3,0-3,1

Minētais patēriņš ir orientējošs, neņemot vērā uzklāšanas zudumus. Jāņem vērā atkāpes, kas ir saistītas ar objekta un iestrādes specifiku.

Iestrādes nosacījumi

Iestrādes laikā un žūšanas fāzē produkta, gaisa un pamatnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5 °C un pārsniegt +30 °C. Neieestrādāt tiešos saules staros, vējā, miglā vai augsta gaisa mitruma apstākļos. Jāņem vērā, ka augstāk minētām prasībām jāizpildītas vismaz 48 stundas no iestrādes brīža.

Žūšana/ žūšanas laiks

Pie 20 °C un 65 % relat. gaisa mitrumā apmetuma virsma ir sausa pēc 24 stundām. Pilnībā sauss, noslogojams un pārkrāsojams - pēc 2-3 dienām. Apmetums žūst hidratācijas ceļā un fizikāli, t.i., iztvaikojot pievienotajam ūdenim. Tādēļ vēsā laikā un pie paaugstināta gaisa mitruma žūšanas process ir ilgāks. Lai žūšanas laikā virsmu aizsargātu no nokrišņiem, ja nepieciešams, pārklāt sastatnes ar brezentu vai sietu.

Darbarīku tīrīšana

Uzreiz pēc lietošanas mazgāt ar ūdeni.

Materiāla sagatavošana

Capatect-Fassadenputz iepakojuma saturu rūpīgi izmaisīt ar lēnas gaitas maisāmo iekārtu (iesakām izmantot nerūsējošā tērauda maisītājlapstu). Ja nepieciešams, konsistenci regulēt, pievienojot tīru ūdeni - maks. 1% iestrādājot manuāli, maks. 2% iestrādājot izsmidzinot.

Norāde

Capatect-Fassadenputz normālas slodzes gadījumā sniedz pietiekamu aizsardzību pret sēnīšu un aļģu veidošanos uz virsmas. Ja nepieciešama vēl papildus aizsardzība (izteikti apzaļumotā vidē vai palielināta nokrišņu daudzuma apgabalos), virsmai divās kārtās uzklāt fasādes krāsu ThermoSan vai Muresko 2x kārtās. Capatect-Fassadenputz nav piemērots horizontālām virsmām, kas pakļautas lietus vai mitruma iedarbībai.

Norādes

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA 620

Uzmanību	<p>Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē. Izmantot aizsargcimdus. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīniskā palīdzību. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā. Sastāvā ietilpst: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, 2-metilizotiazol-3(2H)-ons, oktīlīnons (ISO), reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot. Komerciāliem/rūpnieciskiem lietojumiem. Šis produkts nav biocīdu produkts, bet saskaņā ar ES regulu Nr. 528/2012 ir „apstrādāts izstrādājums” un satur sekojošas biocīdu aktīvās vielas: oktīlīnons (ISO) (CAS Nr. 26530-20-1), terbutrīns (CAS Nr. 886-50-0). GOS saturs atbilstoši Direktīvai 2004/42/EK: Šis produkts satur maks. 20 g/l.</p> <p>Tāpat ievērojiet aktuālajā tehniskajā informācijā, kura ir atrodama www.caparol.lv, sniegtās norādes attiecībā uz produktu un tā uzklāšanu. Sast Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar VdL 01 direktīvu (Vācija):āvdaļas atbilstoši Polivinilacetāta dispersija, kalcija karbonāts, silikāti, titāna dioksīds, ūdens, glikoli, alifāti, piedevas, Konservants, krāsas plēves konservanti.</p>	
Likvidācija	<p>Produkts un visi saistītie iepakojumi ir jālikvidē drošā veidā atbilstoši vietējai likumdošanai. Sevišķa uzmanība ir jāpievērš atkritumu likvidēšanai no produkta lietošanas vietas saskaņā ar būvlaukumiem paredzētajām standarta procedūrām. Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus. Iepakojumus ar šķidriem produkta atlikumiem nodot krāsu un laku atkritumu savākšanas vietā. Izžuvušas/sacietējušas produkta atliekas likvidēt kā būvgružus vai sadzīves atkritumus. Eiropas Atkritumu katalogs (EAK): 08 01 12</p>	
Drošības dati / risku un transportēšanas apzīmējums	<p>Skatīt Drošības datu lapas: Capatect-Fassadenputz Putzgrund 610</p>	
Produkta krāsu un laku kods	M-DF02	
Atļauja	AbZ / ABg Z-33.41-130 Z-33.42-131 Z-33.43-132 Z-33.47-859	ETA ETA-10/0436 ETA-12/0383 ETA-07/0184
Klientu serviss	<p>Norāde par CE marķējumu CE zīmes marķējums atbilstoši EN 998-1 vai EN 15824 norādīts uz iepakojuma, kā arī dokumentā par CE marķējumu.</p> <p>SIA DAW Baltica • Miera iela 30c, Salaspils, LV-2169 • www.caparol.lv • info@daw.lv • Tālr.: 67500072 • Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)</p>	

Tehniskā informācija TIEX-620 · Sagatavota: novembris 2024

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi. Ievērojot pamatīgu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav atbrīvots no atbildības pārbaudīt minēto produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktiem konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākas redakcijas iznākšanas gadījumā šī tehniskā informācija zaudē savu spēku. Pārlecinieties par šīs tehniskās informācijas aktualitāti www.caparol.lv. Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-620 tulkojums.