

Histolith® Trass-Vorspritzputz

Hidraulinis purškiamasis tinko skiedinys išorės ir vidaus darbams

Produkto aprašymas

Paskirtis	Sukibtį gerinanti priemonė mūrinėms konstrukcijoms, naudojama <i>Histolith®Trass-Sanierputz</i> sistemoje išorės ir vidaus darbams. <i>Histolith®Trass-Vorspritzputz</i> yra sudedamoji <i>Histolith®Trass-Sanierputz</i> sistemos dalis. Histolith®Trass-Sanierputz sistemos sudėtis ir sluoksnių storis pagal WTA duomenų lapą 2-9-20/D priklauso nuo mūrą veikiančios druskų apkrovos. Histolith®Trass-Sanierputz sistema tinka drėgno mūro, kuriame kaupiasi druskos, tinkavimui. Didelio tūrio porose kaupiasi pastatui žalingos druskos. Jei oras tinkamas ir paviršius išdžiūsta, tai leidžia ir ant drėgno mūro sukurti paviršius, ant kurių neprasimuša druskos.
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> ■ Labai gerai sukimbantis su pagrindu ■ Daliniam padengimui ■ Atsparus šalčiui ■ Dengiamas rankiniu būdu arba mašinomis ■ Vidaus ir išorės paviršiams ■ Hidrauliškai kietėjantis
Pagrindinė medžiaga	Cementas su nedideliu kiekiu organinių priedų
Pakuotė/indų talpa	30 kg maišas
Spalvos	Pilka
Laikymas	Laikyti sandariai uždarytoje gamintojo pakuotėje, sausai, saugoti nuo drėgmės poveikio. Produktas galioja 9 mėnesius.
Techniniai duomenys	<p>Standartinis tinko skiedinys (GP) pagal DIN EN 998-1 Atitinka WTA duomenų lapo 2-9-20/D reikalavimus</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Didžiausias grūdelių dydis: apie 3 mm ■ Šilumos laidumas: $\lambda_{10 \text{ dry, mat}} \leq 1,00 \text{ W/(mK)}$, kai P=50 % pagal DIN EN 1745 ■ Gniuždomasis stiprumas: CS IV kategorija pagal DIN EN 998-1 $\geq 6 \text{ N/mm}^2$ pagal DIN EN 1015-11 ■ Tūrinis svoris: ρ: apie $1,8 \text{ g/cm}^3$ ■ Sukimbamasis stiprumas: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ pagal DIN EN 1015-12 Įtrūkimo tipas B ■ Gaisrinė laikysena: A1 klasė pagal DIN EN 13501-1 (nedeigus)
Papildomi produktai	Histolith® Trass-Porengrundputz Histolith® Trass-Sanierputz Histolith® Feinputz



Nuorodos

Nurodytos vidutinės vertės, kurios skirtingose produktų partijose gali šiek tiek skirtis dėl sudėtyje esančių natūralių medžiagų.

1 vidus	2 vidus	3 vidus	1 išorė	2 išorė
+	+	+	+	+
(-) netinka / (○) santykinai tinka / (+) tinka				

Naudojimo sritys, remiantis technine informacija Nr. 606 „Paskirties apibrėžtis

Dengimas

Įvadas

Paruošiamieji darbai:

Palanges ir pristatytas konstrukcines dalis apklijuoti. Stiklo, keramikos, klinkerio, natūralaus akmens, lakuotus ir anoduotus paviršius kruopščiai apdengti.

Tinkami pagrindai

Drėgnas ir išsikristalizavusių druskų pažeistas mūras išorėje ir patalpose.

Naudojimo apribojimai:

Histolith®Trass-Sanierputz sistema netinka su žeme besiliečiančių pastato elementų sandarinimui nuo slėginio, stovinčio vandens ir gruntinės drėgmės. Tokiais atvejais paviršius pirmiausia turi būti apdorojamas tinkamomis hidroizoliacinėmis priemonėmis. Tai taikytina ir esant labai didelei mūro drėgmei dėl kylančios drėgmės. Cokolio srityje neturi būti tiesioginio sąlyčio su gruntu ar perdangomis. Histolith®Trass-Sanierputz sistema neapsaugo nuo žalos, atsirandančios dėl dažno rasos taško svyravimo.

Pagrindo paruošimas

Nuo vizualiai pažeistos vietos minimum per 80 cm pašalinti tinko sluoksnį. Pašalinti seną atsilupusį, druskų pažeistą tinką. Taip pat pašalinti trupančias daleles, purvą, dulkes, senus bituminės dangos sluoksnius ir kitas sukibę mažinančias daleles. Pažeistas mūro siūles pagilinti mažiausiai 20 mm. Mūrą gerai nuvalyti mechaniniu būdu. Pirmasis gruntinis tinko sluoksnis turi išlaikyti apkrovas. Stipriai įgeriantį mūrą sudrėkinti (kad būtų matiškai drėgnas). Laikytis VOB dalies C, DIN 18350 nuorodų.

Medžiagos paruošimas

Vienam 30 kg maišui mišinio reikia apie 7 litrų vandens.

Skiedinį maišyti rankiniu būdu, įpylus švaraus, šalto vandens, kol skiedinys tampa lygus, be gumulų. Paruoštą skiedinį palikti 3-5 minutes bręsti ir tuomet dar kartą permaišyti. Jei reikia, skiedinio konsistenciją po brandinimo galima pakoreguoti, įpilant šiek tiek vandens. Paruoštas skiedinys yra tinkamas dengti apie 2 val., priklausomai nuo atmosferos sąlygų. Pradėjusio kietėti skiedinio jokių būdu negalima pakartotinai skiesti vandeniu.

Dengimo būdas

Mentele taškymo būdu 1-2 grūdelių storio sluoksniu dalinai (min 50 proc.) padengti visą paviršių. Siūlės neturi būti pilnai užpildytos.

Sluoksnio storis

2-5 mm

Sluoksnių sandara

- nedidelis druskų poveikis: Histolith® Trass-Vorspritzputz + vienas Histolith® Trass-Sanierputz sluoksnis
- vidutinis druskų poveikis: Histolith® Trass-Vorspritzputz + keletas Histolith® Trass-Sanierputz sluoksnių
- didelis druskų poveikis: Histolith® Trass-Vorspritzputz + Histolith® Trass-Porengrundputz + Histolith® Trass-Sanierputz

Sistemą taip pat galima padengti Histolith®Feinputz. Kai bendras tinko sluoksnių storis didesnis nei 30 mm, visada kaip gruntinis (pagrindo) tinkas turi būti naudojamas Histolith®Trass-Porengrundputz, kuris išlygina mūrą.

Išorės paviršius būtina nudažyti vienu sluoksniu. Nutinkuotą paviršių dažyti tik labai gerai vandens garams pralaidžiais dažais. Rekomenduojama naudoti Histolith®Dispersionssilikatfarben ar Histolith® Kalkfarben. Papildomas padengimas Histolith®Fluat sumažina kalkių išsiskyrimo riziką.

Sąnaudos

- apie 5,0 kg/m²

Nurodyti tik apytiksliai dydžiai. Reikia atsižvelgti į nuo objekto priklausančius arba su darbo procesu susijusius nukrypimus.

Witterungsbedingungen

Dengiant paviršius, ir jiems džiūstant, aplinkos ir pagrindo temperatūra turi būti ne žemesnė kaip +5 °C ir ne aukštesnė kaip +30 °C. Negalima dengti tiesioginių saulės spindulių apšviestų paviršių, pučiant vėjui, esant rūkui arba dideliame oro drėgnumui. Žr. Vokietijos tinkuotojų sąjungos atmeną „Tinkavimas, šiltinimas, glaistymas, dažymas esant aukštai ir žemai temperatūroms“.

Esant nepalankioms oro sąlygoms, reikia imtis tinkamų priemonių padengtiems fasado paviršiams apsaugoti.

Džiūvimas/Džiūvimo trukmė

Džiūvimo ir būtinųjų prastovų trukmė priklauso nuo temperatūros, drėgmės, oro judėjimo, saulės spindulių ir dangos storio.

Todėl ši informacija yra tik rekomendacinio pobūdžio.

Prastovų trukmė, prieš dengiant kitą sluoksnį:

- *Histolith®Trass-Vorspritzputz*: ne trumpiau kaip 1 diena, kol paviršius pašviesėja.
- *Histolith®Trass-Porengrundputz*: 1 diena 1 mm sluoksnio storiui.
- *Histolith®Trass-Sanierputz*: vienas sluoksnis džiušta 3-7 dienas; dvigubas sluoksnis: pirmas sluoksnis džiušta 1-4 dienas, antras sluoksnis- 3-7 dienas.
- Viršutinis sluoksnis ant *Histolith®Trass-Sanierputz*: rekomenduojama džiuvimo trukmė - 1 diena kiekvienam vieno mm sluoksnio storiui (ypač kai sluoksnio storis didesnis nei 20 mm).
- *Histolith®Feinputz*: galima dažyti po 7 dienų.

Džiuvimo metu paviršius reikia saugoti nuo per greito išdžiuvimo. Jei reikia, džiuvimo metu paviršius lengvai drėkinti.

Įrankių plovimas

Baigus darbą, įrankius iš karto nuplauti vandeniu. Laikytis šalyje galiojančių teisės aktų.

Nuorodos

Nuorodos dėl pavojų ir saugos taisyklės (atitinka spausdinimo metu turimas žinias)

Dirgina odą. Gali stipriai pakenkti akis. Kreipiantis į gydytoją, parodyti produkto pakuotę ar etiketę. Saugoti vaikams neprieinamoje vietoje. Neįkvėpti dulkių ar dulksnos. Po darbo gerai nuplauti odą. Mūvėti pirštines/ dėvėti akių apsaugą. PATEKUS Į AKIS: keletą minučių kruopščiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei įmanoma tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų centrą ir (arba) gydytoją.

Atliekų tvarkymas

Sukietėjusio produkto likučius sutvarkyti, laikantis šalyje galiojančių teisės aktų.

Giscode

ZP1

Produkto kodas (dažai ir emaliai)

LOJ sudėtis pagal RL 2004/42/EG: šiame produkte yra ne daugiau kaip 1 g/l.

Sudėtinių medžiagų deklaracija

Cementas, kalcio hidroksidas, kalcio karbonatas, priedai.

Išsamesni duomenys

Žr. saugos duomenų lapus.

Techninė konsultacija

Visų praktikoje pasitaikančių pagrindų ir jų techninio apdorojimo šiame spaudinyje aptarti neįmanoma. Dengiant pagrindus, kurie nepaminėti šioje techninėje informacijoje, būtina kreiptis į Caparol technologus, kurie įvertinę konkretų objektą, suteiks profesionalią konsultaciją.

Klientų aptarnavimo centras

UAB DAW Lietuva
8 5 260 2015
info@daw.lt

Techninė informacija Nr. 1046 - atnaujinta gegužės 2024

Ši techninė informacija parengta pagal naujausią technikos lygį ir firmos patirtį. Atsižvelgiant į tai, kad pagrindai ir objektų sąlygos gali būti labai įvairios, pirkėjas/vartotojas neatleidžiamas nuo įsipareigojimo savo atsakomybe patikrinti gaminius, ar jie tinka numatytam darbui esamomis objekto sąlygomis, atliekant darbą kvalifikuotai ir profesionaliai. Išleidus naują informacijos leidimą, šis spaudinys nustoja galiojės. Ar ši informacija aktuali, visada galite patikrinti www.caparol.lt.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Lääke tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee
UAB DAW Lietuva, Ukmergės g. 223-4, LT-07156 Vilnius, tel. 8 5 2602015, el.p. info@daw.lt, www.caparol.lt