

Teknisk Datablad

BEECK Silikatsystem

SILIKATSPARTELMASSE

Brugsklar mineralsk udligningspartelmasse med stor forkislingsevne til plets- og fuldspartling af mineralske underlag.

Egenskaber

Skaber ensartet overflade på gammelt puds og er den ideelle bund for videreforarbejdning med BEECK SILIKATSYSTEM, herunder også BEECK RENSILIKAT-MALING. Forstener og går i kemisk forbindelse med mineralske underlag og forstærker disse. Varme-udvidelsen er den samme som for det mineralske underlag og skaber derfor ikke spændinger. Fiberindholdet kan bygge bro over fine revner i underlaget, så de ikke slår igennem på overfladen. Er bestandig overfor varme og kulde og er svampe- og mugdræbende. Indeholder ingen miljøskadelige stoffer.

Anvendelsesområder

Ud- og indvendig på alle porøse mineralske underlag, også eternit. Dog ikke på gips. Kan efter grundig rengøring også anvendes på fastsiddende organiske facademalinger. Velegnet til grundbehandling af beton-klinker og andre ru mineralske materialer.

Forarbejder

Rene, bæredygtige underlag med moderat sugsevne, kræver ingen forbehandling. Ny puds med slamhud samt gammel snavset puds behandles med BEECK ÆTSEVÆSKE. Ny beton renses for slipmiddelrester. Natursten bør renses uden kemiske midler, i modsat fald skal der forvandes grundigt inden rensedmidlet påføres, så rensedmidlet ikke suges ind i materialet og efterlades der. Forekomster af mos, lav og alger bekæmpes. Eksisterende organiske malingslag afrenses med Malingsfjernere eller overfladen rengøres kraftigt. Kalkede overflader afrenses for ikke-fastsiddende kalk med varmt højtryksvand, evt. anvendes BEECK ÆTSEVÆSKE, der bagefter afspules grundigt. Stærkt sugende overflader grundes med BEECK-FIXATIV fortyndet med vand 1:3, ved stærk sugning da 1:1.

Gips grundes med BEECK HÆFTEGRUNDER. Overfladen skal være helt ren og tør og være fri for salte og syrerester.

Store skader i underlag reparerer med mørtel og gives tid til at tørre. BEECK SILIKATSPARTEL kan viderebehandles efter 1 til 3 dage, alt efter lagtykkelse. Gasbeton og kalksandsten grundes først med BEECK SILIKATGRUNDER. Meget glatte og dårligt forkislingsegnede overflader (f.eks.

gipspuds indvendig) grundes forinden med BEECK HÆFTEGRUNDER.

Brugsanvisning

SILIKATSPARTLEN omrøres inden brug og påføres overfladen med spartel, stålbræt eller glitteske og glattes med kost. Plets- og fuldspartling kan forårsage skjolder i det færdige malingslag hvorfor det anbefales at foretage en mellemstrygning med BEECK KVARTSFYLLER.

Ved forstærkning af overfladen med fibernet (maskestørrelse 0,8 - 1,0 mm.) påføres der med tandspartel et tyndt lag SILIKATSPARTEL og nettet pålægges med overlæg og trykkes ind og glattes med spartel, stålbræt eller rulle. Efter gennemtørring påføres næste lag, der glattes med spartel eller stålbræt og spor jævnes med kost. SILIKATSPARTEL anvendes kun når overfladen er over 5° C og ikke på stærkt solopvarmede flader. **SILIKATSPARTEL ætser overfladen på metal, glas, keramik m.m. Afdæk derfor eller fjern straks stænk med vand.**

Forbrug

Til 1 mm. spartellag bruges 1,7 - 2,0 kg/m²
Lagtykkelse max 4 mm. i alt kan påføres 8 mm.

Rengøring af værktøj

Rengøres med vand straks efter brug

Opbevaring

Køligt men frostfrit. Holdbarhed i tæt tillukket emballage ca. 12. måneder.

Vigtigt

Indeholder alkalisilikat. Irriterer øjne og hud. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

MAL-KODE 00-4