



Teknisk datablad Varenummer 0400

Sprøjtemørtel

Sulfatbestandigt sprøjteudkast som vedhæftningsunderlag til efterfølgende pudslag. Sprøjteudkast iht. WTA-datablad 2-9-04/D og hhv. DIN EN 998-1 og DIN V 18550. Certificering og ekstern kontrol ved kvalitetskontrolmyndigheden Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und Mörtel e. v. Köln

Anvendelsesområder

Remmers Sprøjtemørtel er en del af Remmers Kiesol-tætnings-system og/eller Remmers saneringspuds-system.

- Til forberedelse af pudsunderlaget inden påføring af mineralsk puds (f. eks. Remmers saneringspudsprogram).
- Til udjævning af forskelligt sugende pudsunderlag, f.eks. porøse tegl, natursten eller blandingsmurværk.
- Vedhæftningsoverbygning for tætte eller svagtsugende pudsunderlag, f.eks. indvendige tætninger, beton, tætte glatte tegl.

Produktegenskaber

Remmers Sprøjtemørtel er en fabriksblandet tørmørtel, som er klar til brug efter blanding med vand, og som hærder hydraulisk.

- Let et forarbejde, med stor vedhæftningsevne.
- Sulfatbestandige bindemidler iht. DIN 1164.
- Udjævner pudsunderlagets sugeevne. God sammenhæftning med efterfølgende pudslag.
- Vand-, vejr- og frostbestandig, vanddampgennemtrængelig.

Produktdata

| | |
|--|---|
| Tørdensitet: | ca. 1,7 kg/dm ³ |
| Farvetone: | grå |
| Kvalitetskontrol: | Sammensætning og kvalitet > 6 N/mm ² (CS IV) |
| Trykstyrke: | Byggematerialeklasse A 1 |
| Brandforhold: | efter 1 time > 5 mm |
| Vandindtrængningsdybde: | |
| Vanddampdiffusionsmodstandstal μ : | ca. 15 |

Forarbejdning

Kom ca. 6 l vand, (ved anvendelse af Remmers Hæftfæstner 6 l blandingevæske af 5 l vand og 1 l Remmers Hæftfæstner) i et rent kar, tilsæt 30 kg Remmers Sprøjtemørtel og bland det sammen ved hjælp af mørtelblander, til der er opnået en homogen masse, der har en konsistens, som er velegnet til forarbejdningen.

Forarbejdningstid: ca. 1 time

Efter forbehandling af pudsunderlaget kastes den sammenblandede Remmers sprøjtemørtel ud i et tyndt lag, som vedhæftningsoverbygning netformet (maks. 5 mm). I tilfælde af stærkt sugende underlag og blandingsmurværk udkastes sprøjtebelægningen heldækkende og i tilfælde af glatte og tætte overflader udkastes knopformet. I tilfælde af pudsunderlag, der er forbehandlet med mineralsk

tætningssvummer, udkastes Remmers Sprøjtemørtel heldækkende på det sidste og våde svummelag. Vedhæftningsevnen på glatte og tætte overflader forbedres ved at påføre Remmers Hæftfæstner. Lad hærde i mindst 24-48 timer, inden der efterfølgende påføres puds. **Obs:** Sprøjtemørtelen må ikke anvendes til at udglatte ujævnheder! Størknet mørtel må ikke blandes op igen hverken med vand eller med frisk mørtel.

Underlag

Pudsunderlaget skal være mineralsk, bæredygtigt og frit for stoffer, som mindsker sprøjteudkastets vedhæftning (f.eks. skillemidler, løse dele, støv, udblomstringer, snavs). Gammel maling og gamle belægninger skal fjernes (f.eks. mikro-soft-stråleteknik, sand-blæsning, vandsandblæsning). Sugende,

tørre underlag skal forvandes, så de er matfugtige!

bortskaffelse og økologi findes i det aktuelle sikkerhedsdatablad.

Bemærk

Må ikke påføres ved temperaturer under +5 °C. Forarbejdnings- og hærdningstider forlænges ved lave temperaturer og forkortes ved højere temperaturer. Remmers Sprøjtemørtel skal beskyttes mod for hurtigt vandudtræk, navnlig ved solpåvirkning og vind, indendørs ved trækluft og termisk belastning. I tilfælde af for hurtig udtørring skal der eftervandes en eller flere gange. Må ikke anvendes på gipsunderlag. Ved udførelse af sprøjteudkast skal DIN 18550 og anvisningerne fra producenten af vægmaterialet iagttages.

Arbejdsredskaber, rengøring

Blandeapparat, mørtelblander, murske.
Rengøres med vand straks efter brug.

Leveringsform, forbrug, opbevaring

Leveringsform:

Papirsæk 30 kg

Forbrug:

Ca. 1,6 kg/m² pr. mm lagtykkelse, heldækkende 4-6 kg/m².

Opbevaring:

På træriste, tørt og beskyttet mod fugt, i lukket originalemballage ca. 12 måneder.


Sikkerhed, økologi, bortskaffelse

Nærmere informationer om sikkerhed under transport, opbevaring og omgang samt om

Ovenstående informationer er baseret på vores nuværende viden og erfaringer.

Da anvendelse og forarbejdning ligger uden for vor indflydelse, kan producenten ikke drages til ansvar som følge af indholdet i dette datablad. Informationer, der går ud over eller afviger fra indholdet i dette datablad, kræver modervirksomhedens skriftlige godkendelse.

Vore almindelige forretningsbetingelser er gældende i alle tilfælde. Med udgivelsen af dette datablad bortfalder alle tidligere tekniske datablade.

| | |
|--|---|
|  | |
| Remmers Baustofftechnik GmbH B. Remmers - Str. 13 D - 49624 Lönigen | |
| 06 | |
| EN 998 - 1 Remmers Sprøjtemørtel - WTA Sprøjteudkast/Normal pudsmørtel CS IV til inde og ude | |
| Brandforhold: | A 1 |
| Vandoptagelse | W 0 |
| Vanddampgennemtrængelighed μ : | = 18 |
| Vedhæftningsstyrke: | = 0,08 N/mm ² (ved brudbillede B) |
| Holdbarhed | NPD |

