




# KÖSTER Saneringspuds Hvid

Nr. M 662 025

Udgave: 2017-04-04

- Prøvningsrapport jf. DIN EN 998-1, MPA Bau Hannover

## Salt- & fugtbestandigt hvidt saneringspuds til inden- & udendørs anvendelse.

	<b>KÖSTER BAUCHEMIE AG</b> Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 13 M 662 EN 998-1:2010 Saneringspudsmørtel (R) EN 998-1:2010 ZA.1
	Trykstyrke (28 døgn) CS II Kapillær vandoptagelse > 0,3 kg/m <sup>2</sup> efter 24 timer Vedhæftningstrækstyrke 0,05 N/mm <sup>2</sup> brudbillede A Massefylde (tørmørtel) 1,05 kg/dm <sup>3</sup> Vandindtrængningsdybde ≤ 5 mm Vanddampdiffusionskoefficient μ 15 Brandforhold A1

### Egenskaber

Saltresistent, meget trykfast hvidt saneringspuds til renovering af selv stærkt fugt- & saltbelastede undergrunde. På grund af sin høje porøsitet og de gode hydrofobe egenskaber muliggør KÖSTER Saneringspuds Hvid en skadesfri udtørring og afsaltning af murværket, selv ved høje saltindhold. Produktet forhindrer kondensdannelse og øger varmeisoleringen. Det indeholder ingen lette fyldstoffer og kræver derfor ingen yderligere overfladebehandling før påføring af diffusionsåbne malinger eller tapeter.

### Tekniske data

Massefylde (frisk mørtel)	1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Luftporeindhold (frisk mørtel)	34 vol.-%
Trykstyrke (28 døgn)	> 5,0 N/mm <sup>2</sup>
Bøjningstrækstyrke (28 døgn)	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Porøsitet	Ca. 41 vol.-%
E-modul	6.000
Hærdning begynder	Efter ca. 3 timer ved +20 °C

### Anvendelse

Til renovering af fugt- & saltbeskadiget murværk, især efter etablering af horisontalspærre med for eksempel KÖSTER Crisin 76 Koncentrat. Saneringspuds Hvid anvendes især på flader der ikke efterfølgende påføres maling eller tapet. Endvidere til reduktion af kondensdannelse efter tætning af lokaler med høj luftfugtighed med mineralske tætningsmaterialer (som KÖSTER Kældertæt eller KÖSTER NB Tætningssvumme). Produktet kan benyttes som udvendigt dekorativt vandafvisende puds. I det tilfælde anbefales det at påføre soklen et pudslag af KÖSTER Spærremørtel indtil 300 mm over terræn.

### Undergrund

Egnede undergrunde er murværk af tegl, natursten, hulsten, blandingsmurværk og lignende samt mineralske tætningsmaterialer (for eksempel KÖSTER NB Tætningssvumme og KÖSTER Kældertæt). Løse dele og saltudblomstringer fjernes mekanisk inden påføringen. Undergrunden grundes med KÖSTER Polysil TG 500 (mindst 120 g/m<sup>2</sup>, ved stærkt sugende undergrunde op til 250 g/m<sup>2</sup>).

### Forarbejdning

Straks efter grunding med KÖSTER Polysil TG 500 udkastes KÖSTER Saneringspuds Hvid, hvor der er tilsat op til 10 % KÖSTER SB Hæfteemulsion i blandevandet. Der skal opnås en lagtykkelse på maksimalt 5 mm, ved 50 % dækning (ca. 3 kg/m<sup>2</sup>). Efter 24 timer påføres Saneringspuds Hvid så vidt muligt i to lag, til en samlet lagtykkelse på ca. 2,5 cm, dog mindst 2 cm. KÖSTER Saneringspuds Hvid blandes til en forarbejdningsegnet mørtel. Pr. sæk (25 kg) skal der bruges ca. 3,1-3,6 liter vand. Det anbefales at der benyttes en tvangsblender, og at blandetiden er mindst 3 minutter. Pudslaget rettes af med en retskinne, pudses og glattes. Der må ikke benyttes filtsebræt, ligesom pudset efter første afrivning ikke må genfugtes og afrives yderligere. Ved påføring af flere lag, skal det sidste rugøres så snart det har sat sig. Til fremstilling af indvendige flader anbefales påføring af KÖSTER Finpuds, enten indenfor 3 døgn fra påføringen af KÖSTER Saneringspuds Hvid eller efter 28 døgn hærdning.

### Sanering mod opstigende fugt

Inden bearbejdning af overflader med KÖSTER Saneringspuds skal væggene tætnes mod opstigende fugt, for eksempel med KÖSTER Crisin 76 Koncentrat. Så snart borehullerne er lukket med KÖSTER KB-FIX 5, kan ovenstående forarbejdningsanvisning følges.

### Reduktion af dannelsen af kondensvand

Tætning mod trykkende, strømmende vand sker med KÖSTER Kældertæt. Tætning mod ikke-trykkende og trykkende vand uden aktive vandgennemrud udføres med KÖSTER Polysil TG 500 og KÖSTER NB Tætningssvumme 1 grå. Ca. 24 timer efter tætningen er påført, udkastes KÖSTER Saneringspuds Hvid. Efter yderligere 24 timer påføres laget af KÖSTER Saneringspuds Hvid. Efter afrivning og hærdning kan der påføres diffusionsåbne malinger eller tapeter direkte på overfladen.

### Forbrug

Ca. 12 kg/m<sup>2</sup> pr. cm lag

### Rengøring

Straks efter brug rengøres arbejdsredskaberne med vand.

### Emballage

M 662 025 25 kg sæk

### Lagring

Mindst 12 måneder ved tør opbevaring i ubrudt originalemballage.

### Sikkerhed

Der bør anvendes beskyttelsehandsker og sikkerhedsbriller. Se i øvrigt produktets leverandørbrugsanvisning.

Brochuren oplysninger, anvendelsestekniske råd og anbefalinger, afgives efter vor bedste viden og svarer til vores seneste oplysninger og erfaringer, men er i betragtning af de mange mulige anvendelsesformer uforbindende for os. Alle tekniske data er gennemsnitsværdier, opnået under definerede betingelser. Køber må selv kontrollere, om produkt og metode er egnet til det konkrete formål, f. eks. ved at udføre prøver. Der kan blive tale om justering af anbefalingerne for anvendelse. Anbefalinger fra vore medarbejdere eller repræsentanter kræver skriftlig bekræftelse, hvis de afviger fra angivelserne i denne brochure. Gældende standarder for prøvning og installation, tekniske retningslinier og godkendte teknologiske regler skal til hver tid overholdes. Garantien gælder således kun for kvaliteten af vore produkter indenfor rammerne af vores vilkår og betingelser, ikke for selve påføringen. Vore almindelige salgsbetingelser er gældende. Denne brochure erstatter alle forudgående.

## Relaterede produkter

KÖSTER KB-FIX 5	Nr. C 515 015
KÖSTER Polysil TG 500	Nr. M 111
KÖSTER Mautrol Borehulsvæske	Nr. M 241
KÖSTER Mautrol 2K	Nr. M 261
KÖSTER Mautrol Flex 2K	Nr. M 262 020
KÖSTER Crisin Creme	Nr. M 278
KÖSTER Crisin 76 Koncentrat	Nr. M 279
KÖSTER Finpuds	Nr. M 655 025
KÖSTER Facadecreme	Nr. P 200
KÖSTER Silikonemaling hvid	Nr. P 260 010
KÖSTER Kældertæt	Nr. W 219
KÖSTER NB Tætningssvumme 1 grå	Nr. W 221 025
KÖSTER NB Tætningssvumme 2 hvid	Nr. W 222 025
KÖSTER NB 1 "hurtig"	Nr. W 223 025
KÖSTER Spærremørtel	Nr. W 530 025
KÖSTER Vandstop	Nr. W 540 015
KÖSTER SB Hæfteemulsion	Nr. W 710
KÖSTER NB 1 Flex	Nr. W 721 008

Brochurens oplysninger, anvendelsestekniske råd og anbefalinger, afgives efter vor bedste viden og svarer til vores seneste oplysninger og erfaringer, men er i betragtning af de mange mulige anvendelsesformål uforbindende for os. Alle tekniske data er gennemsnitsværdier, opnået under definerede betingelser. Køber må selv kontrollere, om produkt og metode er egnet til det konkrete formål, f. eks. ved at udføre prøver. Der kan blive tale om justering af anbefalingerne for anvendelse. Anbefalinger fra vore medarbejdere eller repræsentanter kræver skriftlig bekræftelse, hvis de afviger fra angivelserne i denne brochure. Gældende standarder for prøvning og installation, tekniske retningslinier og godkendte teknologiske regler skal til hver tid overholdes. Garantien gælder således kun for kvaliteten af vore produkter indenfor rammerne af vores vilkår og betingelser, ikke for selve påføringen. Vore almindelige salgsbetingelser er gældende. Denne brochure erstatter alle forudgående.