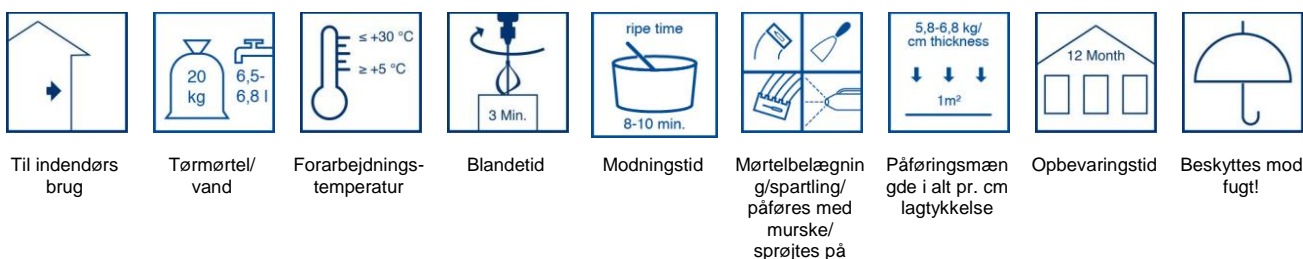




Teknisk datablad
Varenummer 1050

Skimmel-saneringspuds

Kapillaraktiv klimareguleringspuds
Chromatfattig iht. direktiv nr. 2003/53/EF



Anvendelsesområder

- Istandsættelse, renovering og sanering af fugtige indvendige vægge, der har risiko for at blive angrebet af skimmelsvamp, i eksisterende byggeri og nybyggeri til hindring af kondensationsprocesser
- På grund af den lave fladevægt og den gunstige deformationsevne kan Skimmel-sanerings-pudsen også anvendes på underlag med lav styrke og ringe bæreevne
- Kan anvendes på alle mineralske, pudseguede underlag, såsom f.eks. murteglsten, kalksandsten, sten i løs kastning og kalk-/cementpuds (indvendigt og udvendigt)

Produktegenskaber

Remmers Skimmel-saneringspuds fremskynder på grund af den høje kapillære ledningsevne udtørringen af fugtige flader. Med det lave varmeledningstal har den lette puds varmeisolerende egenskaber. På grund af temperaturstigningen på de indvendige vægoverflader sker der

Produktdata

Farve:	antikhvid
Tørdensitet:	ca. 0,7 kg/dm ³
Kornstørrelse:	≤ 2 mm
Pudslagstykkelse:	10 – 50 mm
Mørtelgruppe (DIN 18550-2):	P I
Forarbejdningsstid:	ca. 30 min.
Trykstyrke:	CS I
Kap. vandoptagelse:	> 1 kg/m ²
Brandforhold (DIN 998-1):	Euroklasse A 1

en formindskelse af den relative fugt i luftlagene tæt på overfladerne, og således forhindres, at der dannes sporer i fugt- områder over dugpunktet. Den vanddampgennemtrængelige og vandbestandige mørtel har en høj vandakkumuleringsevne. De ovennævnte egenskaber forhindrer således nye angreb med skimmel i lang tid.

Underlag

Underlaget skal være bæredygtigt og frit for vedhæftningshæmmende stoffer. Det skal være tørt til matfugtigt (maks. 6 masse-%) og må ikke have trykkende fugt. Opstigende fugt skal behandles

med Remmers Kiesol-system. Gamle og ødelagte pudslag, maling og belægninger skal fjernes omhyggeligt. Alt efter art og mængde af skadelige salte (analyse på vort fabrikslaboratorie) foretages en eventuel forbehandling af underlaget, f.eks. med Remmers Saltspærre (varenr. 0674). I alle tilfælde skal gammel puds fjernes til mindst 80 cm over det beskadigede område, og bløde fuger kradses ud i en dybde på 2 cm.

■ **Forvanding og sprøjteudkast:** Sugende underlag skal forvandes, til der fremstår en matfugtig (ikke våd) overflade. Udkast Remmers Sprøjtemørtel (varenr. 0400) eller Sprøjtemørtel

kvik (varenr. 0406) netformet på det forberedte underlag som vedhæftningsbro (dækningsflade 50 – 70 %) med en lagtykkelse på maks. 5 mm. På sugende murværk med lav styrke kan Skimmel-saneringspuds anvendes som vedhæftningsbro, det efterfølgende pudslag skal påføres "vådt i vådt". Hvis der anvendes mineralske tætningsssvummer, udkastes Remmers sprøjtemørtel heldækkende på det sidste stadig våde svummelag.

Vedhæftningsevnen på glatte og tætte overflader kan forbedres ved at påføre Remmers Hæftfæstner (varenr. 0220).

Inden påføringen af efterfølgende pudslag skal Remmers Sprøjtemørtel hærde i mindst 24 - 48 timer.

Forarbejdning

Kom **ca. 6,5 - 6,8 l vand** i et rent kar (mørtelbalje) og tilsæt **20 kg Skimmel-saneringspuds**.

Bland godt ved hjælp af egnet blandemaskine/røremaskine (f.eks. BEBA blander med dobbelt aksel) i ca. 3 min., til der fremkommer en homogen masse, der har en konsistens, der er velegnet til forarbejdningen.

Rør mørtelen hurtigt igennem igen efter en modningstid på 8-10 minutter.

Forarbejdningen sker i et lag på op til 20 mm og i to lag (vådt i vådt) op til en lagtykkelse på 30 mm.

Ved lagtykkelser over 30 mm trækkes det første lag groft af, og overfladen kradses op med en pudsekam for at sikre en vedhæftning for det andet lag. Det andet lag påføres, når det første lag har en tilstrækkelig tør overflade, tidligst den følgende dag.

På meget ujævne og kløftede pudsunderlag skal der foretages en udfligningsspartling med Skimmel-saneringspuds for at undgå spændinger. Det følgende

pudslag må først påføres, når udfligningsspartelen er hærdet op og tørret tilstrækkeligt (tidligst efter 7 dage).

Den nypåførte Skimmel-saneringspuds trækkes straks af med en fugtig tandkardæsk og opkradses med et skrabejern.

Når overfladen er tilstrækkeligt stivnet, opkradses med gitterhøvl. Skimmel-saneringsspartelen kan påføres efter 3 dage.

Bemærk

Størknet mørtel må ikke blandes op igen hverken med vand eller frisk mørtel. Må ikke påføres ved luft-, underlags- eller materialetemperaturer under 5 °C og over 30 °C.

De anførte produktdata er tilvejebragt ved 20 °C og 65 % relativ luftfugtighed. Forarbejdnings- og hærdningstider forlænges ved lavere temperaturer og afkortes ved højere temperaturer.

Kan indeholde spor af pyrit eller jernsulfid.

Skal beskyttes mod for hurtigt vandudtræk, som f.eks. trækluft og termisk belastning. Om nødvendigt fugtes/sprayes efterfølgende med vand. Når pudsen er hærdet tilstrækkeligt (dog tidligst efter 2 dage), skal der ved vedvarende høj luftfugtighed sørges for tilstrækkelige kortvarige tørrebetingelser, f.eks. ved hjælp af opstilling af affugtere.

Pudsoverfladen skal være fri for revner. Hårfine ridser er uden betydning og kræver ikke udbedring, da de ikke påvirker den tekniske værdi af pudsen negativt.

Må ikke anvendes på gipsunderlag.

Arbejdsredskaber, rengøring

Pudsmaskine med efterblander (f.eks. PFT G 4 med Rotoquir, Putzknecht S 48 eller S 58,

snekkepumpe PFT Twister D8/1,5 pudsslange op til 26 m, Ø 35 mm), blandemaskine/røremaskine (f.eks. BEBA blandemaskine med dobbelt aksel, gennemløbsblander med langt blanderør), glittebræt, trækbræt (aluminium), pudsekam, kost, murske, gitterhøvl.

Arbejdsredskaberne rengøres i vand straks efter brug.

Leveringsform, forbrug, opbevaring

Leveringsform:
Papirsæk a 20 kg

Tørmørtelforbrug:
Pudsmaskine ca. 6,8 kg/m²/cm lagtykkelse
BEBA blandemaskine ca. 5,8 kg/m²/cm lagtykkelse

Opbevaring:
Tørt, i lukkede beholdere, mindst 12 måneder.

Sikkerhed, økologi, bortskaffelse

Nærmere informationer om sikkerhed under transport, opbevaring og omgang samt om bortskaffelse og økologi findes i det aktuelle sikkerhedsdatablad.



Remmers Baustofftechnik GmbH

Bernhard - Remmers - Str.13
D – 49624 Lönningen

07
GBI P51

EN 998-1:2010-12

Skimmel-sanerpuds

Mørtel iht. egnedstest med en
tørdensitet i den faste mørtel ≤ 1300
kg/m³

Brandforhold:	Klasse A1
Vedhæftnings- styrke:	$\geq 0,08$ N/mm ² (brudbillede B)
Vandoptagelse:	W0
Vanddampgenem- trængelighed:	$\mu \leq 8$
Varmelednings- evne ($\lambda_{10 \text{ dry}}$):	$\leq 0,15$ W / (m · K) for P =50%
Holdbarhed	Beständig, ved an- (frostmodstand) vendelse iht.TD

Ovenstående oplysninger er baseret på den nyeste udvikling og tekniske viden inden for vort anvendelsesområde.

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

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

1050-TM-05.14.HB-JE-AM

