



Teknisk datablad
Varenummer 0273/0274/0275

Remmers SLP CS 25 / SLP CS 30 / SLP CS 50

Calcium-silikat-indeisoleringsplade
til energirigtig bygningssanering.
Løser kondensatproblemer ved hjælp af
buffering og forstærket kapillar returtransport

Anvendelsesområder

Remmers Skimmel-saneringsplader anvendes fortrinsvis i tilfælde af angreb med skimmel-svamp som følge af varmebroer eller bag uegnede isoleringssystemer, i tilfælde af kondensatdannelse eller følgeskader heraf, såsom mug i bindingsværk, korrosion af armeringsjern, muggen, hengemt lugt, fugtpletter osv.

Pladen er velegnet til anvendelse på indersiden af ydervægge, på indervægge samt på lofter.

Produktegenskaber

Remmers Skimmel-saneringsplader består af calcium-silikat, et rent mineralsk materiale.

Platten har på grund af deres mikroporøse struktur en meget høj kapillaritet, hvorved kondensatfugt, som optræder punktuelt ved varmebroer, ledes bort. I afdunstningsperioderne afgives den optagne fugt via den store flade igen til luften i rummet. Derudover er pladen meget diffusionsåben, isolerende, miljøvenlig, ikke brændbar og skimmelhæmmende.

Produktdata

Tørdensitet	ca. 300 kg/m ³
Porøsitet	ca. 85 vol.-%
Varmeledningsevne	ca. 0,0727 W/mK
Vanddampdiffusion	05/50μ = 4,6
Vandoptag	ca. 77 kg/(m ² h ^{0,5})
Trykstyrke	ca. 2,0 N/mm ²
Bøjetrækstyrke	ca. 1,1 N/mm ²
Byggematerialeklasse	A1 ikke brændbar
Alm. byggetilsynsmæssig tilladelse (tysk)	Z-23.11-1775

Dimensioner

SLP CS 25 (varenr. 0273)

Pladetykkelse: ca. 25 mm
Længde: ca. 1000 mm
Bredde: ca. 500 mm

SLP CS 30 (varenr. 0274)

Pladetykkelse: ca. 30 mm
Længde: ca. 1000 mm
Bredde: ca. 500 mm

SLP CS 50 (varenr. 0275)

Pladetykkelse: ca. 50 mm
Længde: ca. 1000 mm
Bredde: ca. 500 mm

Systemkomponenter

For ikke at påvirke egenskaberne i **Remmers Skimmel-saneringsplader** og deres virkning negativt under forarbejdningen, er der til applikationen udviklet specielle systemkomponenter, som er afstemt efter hinanden.

- til at slå skimmel-svamp på angrebne overflader ihjel, navnlig ved angreb på mindre flader:
Remmers Skimmel-Stop
- til binding af skimmel-svampe-sporer på overfladen af kontaminerede materialer, som skal fjernes: **Remmers Sporebinder**
- til opklæbning:
Remmers klæbemørtel SLP
- til glitning og fremstilling af fine, lukkede overflader, der kan males: **Remmers Skimmel-saneringsspartel** eller **Skimmel-saneringsspartel fin**
- som kapillaråben og alkalisk maling:
Remmers Skimmel-saneringsmaling

Forarbejdning

1. Marker de ønskede dimensioner på pladen
2. Skær til med stiksav eller rundsav
3. Snitkanter kan i givet fald efterbehandles med rasp eller fil
4. Påfør med en tandspartel en fuldspartel med Remmers klæbemørtel SLP på den fugtede væg og eventuelt også på bagsiden af pladen.
5. Sæt pladen op og tryk den i, idet der begyndes nedefra, og justeres med et lodbræt
6. Fjern overskydende klæbemørtel, når pladen er trykket i, i områderne ved samlingerne.
7. Ved isætning af den næste Remmers Skimmelsaneringsplade må der ikke dannes krydsfuger

Leveringsform, forbrug, opbevaring

Leveringsform:

SLP CS 25	96 plader/palle (6 plader pr. pakke)
SLP CS 30	80 plader/palle (5 plader pr. pakke)
SLP CS 50	48 plader/palle (3 plader pr. pakke)

Forbrug:

Nytteflade pr. plade SLP CS 25 / SLP CS 30 / SLP CS 50:
Ca. 0,5 m²
dvs. ca. 2 plader/m²

Opbevaring:

Tørt og frostfrit

Sikkerhed, økologi, bortskaffelse

Produktrester skal bortskaffes i henhold til gældende regler.
Tomme pakninger skal leveres til genbrug.

1.



Træk Remmers klæbemørtel SLP på hele fladen med tandspartel

2.



Tryk SLP-pladen ind begyndende nedefra

3.



Spartling af pladesamlingerne med Remmers Skimmel-saneringspartel eller skimmel-saneringspartel fin

4.



Afsluttende males med Remmers Skimmel-saneringsmaling

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 for 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.

0273-0274-0275-TM_09 12 TK-JEn-Ke