



TEKNISK DATABLAD

KEIM MYCAL[®]-FIX

1. PRODUKTBEKRIVELSE

KEIM Mycal-Fix er et silikatisk forbehandlingsmiddel til binding af svampesporer. Sporer, der flyver rundt i rumluften, udgør den største risiko ved skimmelsaneringen: Det udsætter ikke alene håndværkeren og beboeren for fare, men er også hyppigt årsag til følgeskader pga. sekundærkontamination. Derfor skal flyvende sporer ved skimmelsanering i alle tilfælde undgås og i givet fald minimeres ved tilsvarende behandling af de angrebne flader med KEIM Mycal-Fix. KEIM Mycal-Fix anvendes også til grundning af KEIM Mycal-CS-plader. KEIM Mycal-Fix er Cradle to Cradle Certified Silver og har C2C Certified Material Health Certificate[™] Gold.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Mycal-Fix anvendes til binding af skimmelsvampesporer. KEIM Mycal-Fix har en bindende virkning og binder dermed skimmelsvampe og sporer på de angrebne overflader. Stærkt sugende eller afsmittende underlag kan forbehandles med KEIM Mycal-Fix og efterfølgende behandles med KEIM Mycal-Top. Takket være den høje pH-værdi virker KEIM Mycal-Fix desuden skimmelhæmmende og minimerer risikoen for nye skimmelsvampeangreb. KEIM Mycal-Fix kan desuden anvendes til grundning af KEIM Mycal-CS-plader (med børste eller ved sprøjtemetode).

3. PRODUKTEGENSKABER

- C2C Certified Material Health Certificate[™] Gold
- diffusionsåben
- mikroporøs
- svampe- og algehæmmende, da naturligt alkalisk
- unikke silikatiske bestanddele
- uden tilsætning af opløsningsmidler

MATERIALEGENSKABER:

- Vægtfylde: ca. 1,1 - 1,2 g/cm³
- pH-værdi: ca. 11

4. ANVENDELSESVEJLEDNING

ANVENDELSESBETINGELSER:

Luft- og underlagstemperatur under bearbejdning og tørring skal være ≥ 5 °C.

FORBRUG:

ca. 0,15 L/m² som grundbehandling.

Angivelserne er vejledende værdier på glat underlag. De nøjagtige forbrugsværdier skal findes vha. prøvearealer.

ANVENDELSE:

Sporebinding: Af hensyn til sikkerhed for håndværkere og brugere af boligen og for at beskytte mod kontamination via flyvende sporer anbefales det at påføre KEIM Mycal-Fix, før skimmelangrebne vægmateriale fjernes. Overfladen på de mikrobielt angrebne bygningsdele skal, før de fjernes, behandles med børste eller rulle til mætning med KEIM Mycal-Fix. For så vidt muligt at undgå støvudvikling anbefales det at fjerne de angrebne bygningsdele i våd tilstand. Passende beskyttelsesforanstaltninger, såsom beskyttelsesmaske til beskyttelse mod sporer, skal altid benyttes.

Bemærk: En effektiv skimmelsanering betyder altid fjernelse af årsagen og afhjælpning af skader. Angrebne flader eller bygningsdele, som er større end 0,5 m², eller som ikke er kun er overfladisk angrebet, skal behandles og udskiftes. Generelt

TEKNISK DATABLAD – KEIM MYCAL®-FIX

skal de lokalt gældende retningslinjer for forebyggelse, registrering og sanering af skimmel i bygninger følges.

Underlagsstabilisering:

KEIM Mycal-Fix kan også anvendes ufortyndet som grunder ved afsmittende eller stærkt sugende underlag. KEIM Mycal-Fix påføres ufortyndet.

KEIM Mycal-CS plader:

Før klæberpåføringen skal pladerne forfugtes med ca. 0,75 - 1,0 l vand pr. plade. Før armeringen grundes de klæbede Mycal-CS plader efter valg med KEIM CS-Primer eller KEIM Mycal-Fix ved sprøjtemetode. Yderligere oplysninger om forarbejdning, se Teknisk datablad til Mycal-CS-plade.

RENGØRING AF VÆRKTØJ:

Renses omgående med vand.

5. FORPAKNING

Indholdsmængde	Mængdeenhed	Antal på palle	Emballagetype
5	L	96	dunk

6. OPBEVARING

Holdbarhed	Opbevaring
12 måneder	køligt frostfrit beholderen skal holdes tæt tillukket

7. BORTSKAFFELSE

Oplysninger om bortskaffelse: se punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

Affaldsnøgle: 06 02 99

8. SIKKERHEDSANVISNINGER

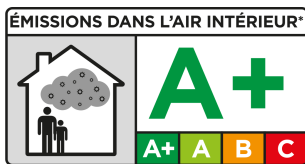
Overhold sikkerhedsdatabladet. EU-grænseværdi for dette produkt (Kat. A/h): 30 g/l.
Dette produkt indeholder: 0 - 2 g/l VOC.

9. GENERELLE OPLYSNINGER

Flader, der ikke skal behandles, især glas, keramik og natursten, skal tildækkes. Sprøjt på omgivende flader eller trafikarealer skal omgående opløses med rigeligt vand og fjernes.

Blanding med systemfremmede produkter eller andre fremmede tilsætningsmidler er ikke tilladt.

10. CERTIFIKATER OG KVALITETSMÆRKER



De nævnte værdier og egenskaber er resultatet af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores anbefalinger for anvendelse i ord og på skrift skal tjene til valg af vores produkter og er ikke noget kontraktligt retsforhold. Specielt fritager de hverken køber eller forarbejder for selv med sædvanlig professionel omhu at sætte sig ind i vores produkters egnethed til den planlagte anvendelse. De generelle regler for byggeteknik skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer der tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne udgave ugyldiggøres tidligere udgaver.