



TEKNISKT DATABLAD

KEIM ECOTEC

1. PRODUKTBEKRIVNING

KEIM Ecotec är ett lösningsmedelsfritt, koncentrerat hydrofoberingsmedel baserat på silikon-mikroemulsion.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Ecotec används efter att ha blandats med vatten (med blandningsförhållandet 1:9) för miljövänlig, lösningsmedelsfri och färglös hydrofobering av hydrofila skikt som t.ex. kan bestå av KEIM Purkristalat.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- låg miljöpåverkan
- god penetrationsförmåga
- inga nyansförändringar
- utmärkt penetration av fuktiga underlag
- mycket vattenavvisande
- hög genomsläpplighet för vattenånga
- alkaliebeständig
- spädbar med vatten
- fri från lösningsmedel
- lite lukt

MATERIALEGENSKAPER:

- Densitet: ca 1,0 - 1,1 g/cm³
- Aktiv substans: Bas av silikonmikroemulsion

KLASSIFICERING:

- Vattenabsorptionskoefficient w: < 0,05 kg/(m²√h)

KULÖRER:

färglös

4. ANVISNINGAR

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Underlaget ska vara rent, torrt och sugande. Tvätta om nödvändigt före.

ANVÄNDNINGSVILLKOR:

Omgivnings- och underlagstemperaturen under applicering och torkning ska vara ≥ 5 °C. Applicera inte i direkt solljus eller på solvarma underlag. Skydda ytor från direkt solljus, vind och regn under och efter applicering.

FÖRBRUKNING:

ca. 0,02–0,08 L/m² som grundskikt.

Materialförbrukningsvärdena är riktvärden för släta underlag. Exakta förbrukningsvärden måste fastställas genom applicering på provområden.

ANVÄNDNING:

KEIM Ecotec blandas 1:9 med vatten (1 del koncentrat + 9 delar vatten). Den bruksfärdiga blandningen måste användas inom 24 timmar. Underlaget som ska behandlas med den bruksfärdiga blandningen måste ha öppna porer samt vara rent och fritt från partiella fuktfäckar. Ytan som ska behandlas flödas, utan tryck, med borste eller genom utflytning uppifrån och neråt. Tidigare skikt kan oftast behandlas igen efter 3 dagar.

TORKTID:

Vid högre relativ luftfuktighet, skiktjocklekar och/eller lägre temperaturer fördröjs torkningen i motsvarande utsträckning.

RENGÖRING AV VERKTYG:

Rengör omedelbart med vatten.

5. FÖRPACKNING

Innehållsmängd	Enhet	Förpackningstyp
1	L	flaska

6. LAGER

Hållbarhet	Förvaring
9 månader	svalt behållaren ska vara tätt förseglad. skyddad mot värme och direkt solljus.

7. BORTSKAFFANDE

För information om bortskaffande, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avfallsnyckel: 07 02 16*

8. SÄKERHETSANVISNINGAR

Se Säkerhetsdatabladet. EU-gränsvärde för den här produkten .

Den här produkten innehåller: - g/l VOC.

9. ALLMÄN INFORMATION

Täck ytor som inte ska behandlas, särskilt glas, kakel och natursten. Stänk på kringliggande ytor eller trafikerade områden ska omedelbart sköljas av med rikligt med vatten.

Blandning med produkter som inte ingår i systemet, eller andra främmande tillsatser, är inte tillåten.

Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, ska utgöra hjälp vid val bland våra produkter och är inte bindande för oss. Särskilt befriar de inte köparen eller användaren från skyldigheten att med yrkesmässig noggrannhet själv övertyga sig om lämpligheten hos våra produkter för det avsedda användningsområdet. Allmänna regler för byggnadsteknik ska följas. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar för att förbättra produkten eller dess tillämpning. Denna utgåva ersätter alla tidigare utgåvor.

