



TEKNISKT DATABLAD

KEIM MINERIS

1. PRODUKTBESKRIVNING

KEIM Mineris är en gebrauchsfertige Suspension på basis av Kaliumsilikat, som uppfyller villkoren för normen NFT 36005 Familje I - Kategori 1b1 (produkter, som innehåller högst 5% organiska föreningar, organiska ämnen enligt dokumentationsskrift FD T 30-808 för så kallade "mineraliska" beläggningar). KEIM Mineris är lämplig för restaurering av puts och består av två komponenter, som levereras i förhållande till varandra: Mineris-färg och Mineris-utspädningsmedel.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Mineris är lämplig för restaurering av puts. Särskilt lämplig för enlagiga, oputsade putslager och för traditionell puts på basis av hydrauliska bindemedel, luftkalk eller Bastardmörtel. KEIM Mineris kan användas som transparent, färgad avslutningsbeläggning eller som färglös lager i ramen för en enkel förstärkning av putsen, utan att ändra utseendet.

Under användning av KEIM Mineris på gamla kalkslämmor bör användningstekniken från KEIM konsulteras.

KEIM Mineris är inte lämplig för organiska anströk, dessutom inte för täta underlag (som keramik, emailerad glasmassa osv.), trä, metaller och plast.

KEIM Mineris är användbar både inom- och utomhus.

KEIM Mineris möjliggör tillagning av beläggningar med hög hållbarhet och kan användas i områden med hög luftförorening.

KEIM Mineris döljer optiska defekter i puts (som oanvändbara karbonatisering, färgskillnader, förbättringar osv.) och möjliggör återställning av ursprungligt utseende av puts, som utvecklas under svåra klimatiska förhållanden.

Med KEIM Mineris kan även färgen på fasadputs ändras, utan att täckas av.

Inte lämplig för:

träunderlag; horisontella och lutande ytor utsatta för dåligt väder; metalliska underlag; organiska underlag

3. PRODUKTEGENSKAPER

- bruksfärdig
- lätt att applicera
- alkalisk
- algbeständig
- svampbeständig
- icke filmbildande
- mineraliskt matt
- mikroporös
- hög genomsläpplighet för vattenånga
- helt UV-beständig
- mycket väderbeständig
- antistatisk, icke-termoplastisk
- fri från konserveringsmedel
- fri från lösningsmedel

MATERIALEGENSKAPER:

- Densitet: ca. 1,2 - 1,3 g/cm³

TEKNISKT DATABLAD – KEIM MINERIS

KLASSIFICERING:

- Klassificering enligt: DIN EN 1062-1
- Vattenångdiffusion (V-värde): 5 g/(m² · d)
- Diffusionsekvivalent luftskiktjocklek (sd-värde): ≤ 0,02 m
- Vattenpermeabilitetshastighet klass: W3

KULÖRER:

KEIM Palette Exklusiv

Specialnyanser på begäran: minsta orderkvantitet är 300 kg.

4. ANVISNINGAR

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Die Untergründe müssen den Vorschriften des DTU 59.1 entsprechen. Sie müssen tragfähig, sauber, trocken und fest sein. Entfernen Sie nicht haftende Partikel, Staub, Ausblühungen, Fette, Algen und Moose durch Abkratzen, Bürsten, Hochdruckreinigung oder durch eine andere geeignete Behandlung. Organisch gebundene Altuntergründe sind vollständig zu entfernen.

ANVÄNDNINGSVILLKOR:

Omgivnings- och underlagstemperaturen under applicering och torkning från ≥ 5 °C till 30 °C. Applicera inte i direkt solljus eller på solvarma underlag. Skydda ytor från direkt solljus, vind och regn under och efter applicering.

FÖRBRUKNING:

Als Grundierung:

KEIM Mineris-Verdünner: 100 ml/m²

Für die Putzrenovierung (eine Schicht ohne Grundierung):

KEIM Mineris-Verdünner: ca. 75 ml/m²

KEIM Mineris-Farbtön: ca. 25 ml/m²

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

ANVÄNDNING:

KEIM Mineris in einer Schicht mit der Bürste oder im Airless-Spritzverfahren auftragen (siehe Merkblatt "Technik Airless-Spritzverfahren"). Mit der Bürste in gleichmäßigen, kreuzenden Bewegungen arbeiten. Material nicht von oben nach unten oder horizontal glatt streichen. Vermeiden Sie einen zu dicken Materialauftrag. Achten Sie darauf, dass Sie immer die gleiche Produktmenge auf die Bürste geben. Nicht in der Mitte der Arbeitsfläche stoppen. Bei sehr sandenden Untergründen ist ein Voranstrich mit KEIM Mineris-Verdünner notwendig.

TORKTID:

Kan målas över efter tidigast 12 timmar (vid 23 °C och 50 % relativ luftfuktighet).

RENGÖRING AV VERKTYG:

Rengör omedelbart med vatten.

5. FÖRPACKNING

| Innehållsmängd | Enhet | Förpackningstyp |
|----------------|-------|-----------------|
| 1 | | dunk |
| 5 | | hink |
| 15 | | hink |
| 1 | | dunk |
| 5 | | hink |
| 15 | | hink |

6. LAGER

| Hållbarhet | Förvaring |
|------------|--|
| 12 månader | svält frostfritt behållaren ska vara tätt förseglad. |
| | skyddad mot värme och direkt solljus. |

Materialreste aus angebrochenen Gebinde sind in kleinere Gebinde umzufüllen, um den Luftraum im Eimer möglichst gering zu halten.

7. BORTSKAFFANDE

För information om bortskaffande, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avfallsnyckel: 08 01 12

8. SÄKERHETSANVISNINGAR

Se Säkerhetsdatabladet.

GIS-CODE:

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.

