



TEKNISKT DATABLAD

KEIM INNOPRO®

1. PRODUKTBEKRIVNING

KEIM Innopro är en högkvalitativ silikatfärg för inomhusbruk enligt DIN EN 13 300 (uppfyller också kraven enligt DIN 18 363, avsnitt 2.4.1.).

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

KEIM Innopro är inomhusfärgernas komfort-färg. KEIM Innopro är en universalfärg som också är lämplig för vägg- och takytor. KEIM Innopro kan användas på alla vanligt förekommande underlag både i nya byggnader och vid renovering. KEIM Innopro är mycket lämplig för strukturerade träfibertapeter. Den höga slithållfastheten gör också KEIM Innopro lämplig för ytor som utsätts för mycket slitage.

Lämpar sig inte för:
underlag med saltutslag; lackerade ytor; träunderlag

3. PRODUKTEGENSKAPER

- bekvämt förarbete: mycket bra flöde, perfekt för målning av hörn och kanter, lång öppningstid
- behaglig vit nyans
- utmärkt täckförmåga
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- mycket genomsläpplig
- svamp- och algbeständig tack vare naturlig alkalinitet
- brandegenskaper: icke brandfarlig (Klass A2-s1,d0 enligt EN 13501-1 g. enl. klassificeringsrapport)
- fri från lösningsmedel
- fri från mjukgörare
- fri från konserveringsmedel
- lite lukt

MATERIALEGENSKAPER:

- Densitet: ca 1,5 - 1,6 g/cm³
- Organiskt innehåll: < 5 %
- pH-värde: ca. 11

KLASSIFICERING:

- Klassificering enligt: DIN EN 13300
- Klassificering enligt VOB: Silikatfärg enligt DIN 18363 punkt 2.4.1
- Diffusionsekvivalent luftskiktjocklek (sd-värde): ≤ 0,01 m
- Härdighet mot våtnötning: Klass 2
- Standard härdighet mot våtnötning EN ISO 11998: EN ISO 11998
- Kontrastförhållande (täckkraft): Klass 1
- Drygheit för kontrastförhållande (täckkraft): 7 m²/L
- Standard täckkraft ISO 6504-3: ISO 6504-3
- Glansgrad vid 85°: helmatt

TEKNISKT DATABLAD – KEIM INNOPRO®

- Standard glansgrad ISO 2813: ISO 2813
- Maximal kornstorlek: fin (<100 µm)
- Standard maximal kornstorlek EN 1524: EN 1524

KULÖRER:

Vit, färgnyanser med rent mineraliska och ljusbeständiga pigment. KEIM Innopro kan brytas i KEIM Local Colour Studio® med KEIM PPF-Technology® enligt alla vanliga färgkartor.

Kontrollera alltid att färgnyansen är korrekt före applicering. Använd färg från samma färgparti på en och samma yta.

SAMMANSÄTTNING:

Fullständig deklaration enligt test kriterium i "natureplus®":

Silikat- och kalcitbaserade fyllnadsmedel, titandioxid, kiselol, vatten, polyakrylat, hydrofoberingsmedel, förtjockare, stabiliseringsmedel, vätmedel, antiskummedel. Ursprungsland för mineraliska fyllnadsmedel: Tyskland och/eller Österrike.

4. ANVISNINGAR

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Underlaget ska vara helt, fast, torrt, rent och fritt från damm och fett. Målning med Innopro kräv som regel ingen förbehandling.

Om det kommer sidoljus på ytan är det viktigt att förarbeta den noga med hjälp av lämpliga verktyg och omsorgsfullhet. På underlag med mycket olika sugförmåga, och vid svåra sidoljushållande – speciellt på gipsplattor och ytor med gipsfläckspacklingar – kan en förstrykning med KEIM Gel-Primer vara fördelaktig

ANVÄNDNINGSVILLKOR:

Omgivnings- och underlagstemperaturen under applicering och torkning ska vara ≥ 5 °C.

FÖRBEREDELSE AV MATERIALET:

Rör om KEIM Innopro noga före applicering.

FÖRBRUKNING:

ca. 125 mL/m² för ett enstaka skikt.

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

ANVÄNDNING:

KEIM Innopro kan strykas, rullas eller högtryckssprutas (munstycke: ≥ 421).

Grundstrykning: Applicera KEIM Innopro utspädd eller spädd med max. 10 % KEIM vatten.

Täckskikt: Använd utspädd KEIM Innopro.

OBS: För takytor rekommenderas en förtunning på max 3 %.

TORKTID:

Kan målas över efter tidigast 6 timmar (vid 23 °C och 50 % relativ luftfuktighet). Vid högre relativ luftfuktighet, skittjocklekar och/eller lägre temperaturer fördröjs torkningen i motsvarande utsträckning.

RENGÖRING AV VERKTYG:

Rengör omedelbart med vatten.

5. FÖRPACKNING

| Innehållsmängd | Enhet | Förpackningar på pall | Förpackningstyp |
|----------------|-------|-----------------------|-----------------|
| 12,5 | L | 32 | hink |
| 5 | L | 70 | hink |

TEKNISKT DATABLAD – KEIM INNOPRO®

| Innehållsmängd | Enhet | Förpackningar på pall | Förpackningstyp |
|----------------|-------|-----------------------|-----------------|
| 2,5 | L | 80 | hink |

6. LAGER

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

7. BORTSKAFFANDE

För information om bortskaffande, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avfallsnyckel: 08 01 12

8. SÄKERHETSANVISNINGAR

Se Säkerhetsdatabladet.

Färgen är framställd utan några tillsatta konserveringsmedel. Medelstarka och intensiva färgnyanser kan innehålla spår av konserveringsmedel.

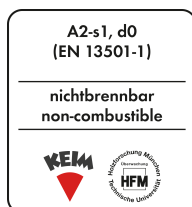
9. ALLMÄN INFORMATION

Klass A2-s1, d0 gäller inte för färgnyanser i prisgrupp 3.

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.

10. CERTIFIKAT OCH KVALITETSSTÄMPLAR



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.



KEIM SCANDINAVIA A/S

Guldalderen 6 / 2640 Hedehusene / Tel. +45 46 56 46 44 / Fax +45 46 56 42 04
www.keim.com / kundservice@keim.dk / kundservice@keim.se