



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM INNOTOP®

PRODUCTOMSCHRIJVING

KEIM Innotop is een strijklare Sol-silicaat muurverf voor binnen. KEIM Innotop voldoet aan de DIN EN13 300 en DIN 18 363, deel 2.4.1 (dispersiesilicaatverven).

TOEPASSINGSGBIED

KEIM Innotop is geschikt voor alle gebruikelijke binnenwanden en plafonds, zowel voor nieuwe ondergronden als bestaande ondergronden (ook goed vastzittende organische verflagen) in woning- en utiliteitsbouw. Ter egalisatie van inhomogene ondergronden is KEIM Innotop ook in een grof versie beschikbaar. KEIM Innotop is ongeschikt voor wanden met zoutuitbloei, lakken, hout en kunststofbekledingen.

1. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- uitstekende dekking
- homogeen oppervlakte beeld
- uitstekende verwerkingseigenschappen
- economisch in gebruik
- hoge waterdampdoorlatendheid
- onbrandbaar
- spanningsarm
- ecologisch verantwoord
- fluweel mat uiterlijk
- vrij van oplosmiddelen en weekmakers
- hypo-allergeen

Technische kenmerken

- soortelijk gewicht : ca. 1,4-1,7 g/cm³
- organisch aandeel : < 5%
- pH-waarde : ca. 11
- diffusie-equivalent dikte luchtlag : $S_d \leq 0,01$ m
(Dampdiffusieweerstand $V \geq 2000$ g/m².d)

Classificatie volgens DIN EN 13300

- glansgraad bij 85° : stompmat
(volgens ISO 2813)
- maximale korrelgrootte : fijn
(volgens EN 21524)
- contrast / dekkingsgraad
(volgens ISO 6504:3) bij
een opbrengst van 6 m²/l : Klasse 1
- nat afneembaarheid:
(volgens EN ISO 11998) : Klasse 3
(voldoet aan "schrob-bestendig" volgens DIN 53778)

Kleuren

Wit en kleuren volgens de KEIM Exclusiv waaier.

2. VERWERKINGSINSTRUCTIES

De ondergrond moet draagkrachtig, droog, schoon, stof- en vetvrij zijn. De ondergrond- en omgevingstemperatuur dient tijdens de verwerking en droging > 5 °C te zijn.

Op gipspleister ondergronden is het, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond, aan te bevelen voor te strijken met KEIM Soliprim of KEIM SpeciaalVerdunning. Voor het optimaliseren van de homogeniteit van de ondergrond kan in het geval van strijklucht de ondergrond eerst worden voorbehandeld met KEIM Soliprim.

KEIM Innotop kan gekwast, gerold of gespoten worden (airless nozzel 0,64 mm). KEIM Innotop wordt verdund met schoon leiding water.

- Grondlaag: KEIM Innotop afhankelijk van de zuiging van de ondergrond tot max. 10% verdunnen met schoon leidingwater (10 l. verf met max. 1,0 l. water).
- Eindlaag: KEIM Innotop, onverdund.

Droogtijd

Bij normale temperaturen (20 °C en 65% RV) is tussen de verflagen een droogtijd van ca. 6 uur aan te houden.

Verbruik

Op een gladde ondergrond voor één laag bedraagt het verbruik ca. 125 - 150 ml KEIM Innotop per m².

De aangegeven verbruiken zijn richtwaarden.

Afhankelijk van de aard van de ondergrond en de verwerking kunnen deze afwijken. Exacte verbruiken kunnen uitsluitend per project d.m.v. proefvlakken bepaald worden.

Reiniging van gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

3. VERPAKKING

5 l en 15 l verpakking

4. OPSLAG

In gesloten verpakking, koel maar vorstvrij ca. 12 maanden houdbaar. Tegen hitte en directe zonbelasting beschermen.

5. AFVAL

EG- Afvalstoffenbesluit Nr. 08 01 12.

Uitsluitend lege ingedroogde verpakking ter recycling aanbieden.

6. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Giscode : M-SK 01

Niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout etc.) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen. Spetters op omliggende oppervlakken en vloer direct met veel water oplossen en verwijderen. Buiten bereik van kinderen houden.

NB: Het EG-veiligheidsblad in acht nemen.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethode worden gegeven in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de verwerking ervan. Wij leveren uitsluitend volgens de algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).

