



1. Productomschrijving

KEIM Semi Permanent AG Systeem is een watergedragen anti-graffiticoating op basis van acryl, co-polymeren en was.

2. Toepassingsgebied

Wordt toegepast op een minerale, poreuze ondergrond zoals baksteen, beton of pleisterwerk. Bekladding wordt verwijderd met heet water.

3. Producteigenschappen

- niet-gevaarlijk
- oplosmiddelvrij
- vrijwel onzichtbaar
- biologisch afbreekbaar
- hoog rendement
- graffiti verwijderen met heet water
- hydrofoob

Technische Kenmerken

Kleur	Melkwit, na droging transparant
Consistentie	Vloeibaar
Samenstelling	Acryl co-polymeren en wax
pH	8,0-9,0 bij 25°C
Dichtheid	1,0 bij 25°C

4. Verwerkingsinstructies

Ondergrondvoorbehandeling

De ondergrond dient schoon, droog en vrij van stof, olie, vet of andere vervuiling te zijn.

De ondergrond met (heet) water onder hoe druk reinigen, waar nodig met gebruik van een alg- en mosdoder. Van betonnen ondergrond ontkistingsolie en curing compound verwijderen. Na reiniging de ondergrond goed laten drogen. Voegen dienen tenminste 14 dagen oud te zijn, beton 28 dagen.

Applicatie

Product voor gebruik goed schudden.

In twee lagen aanbrengen met lagedrukspuit met vlakstraalnozzle, kwast of airless. Overspray na ca. 10 minuten nastrijken. Bij gebruik van een vlakstraalspuit de druk zodanig regelen dat er een fijne spuitnevel ontstaat.

De tweede laag aanbrengen na ca. 4 uur.

Na ca. 7 dagen is de coating volledig belastbaar.

Graffiti verwijdering

Zet altijd een proefvlak. Indien de ondergrond en/of de omstandigheden het toelaten graffiti afspreken met heet water onder hoge druk. De temperatuur dient tenminste 80°C te zijn en de druk aangepast aan de ondergrond.

Indien deze reinigingsmethode niet toepasbaar is (binnensituatie) of niet het gewenste resultaat oplevert graffiti inzetten met KEIM Graffiti Cleaner. Gebruik een kwast of borstel. Afhankelijk van de aard en laagdikte van de bekladding 10-30 min. laten inwerken (lagere temperaturen vragen een langere inwerktijd).

Afspuiten met hogedrukreiniger voor zover de ondergrond en/of de omstandigheden het toelaten. Anders residu afnemen met een absorberende doek en nawassen met natte doek.

Nabehandeling

Na verwijdering van bekladding en droging van de ondergrond een nieuwe laag KEIM Semi-Permanent AG Systeem aanbrengen.

Verbruik:

Het theoretisch verbruik is ca. 4-8 m²/l/laag. Het praktisch rendement is sterk afhankelijk van de porositeit van de ondergrond, de applicatie omstandigheden enz.. Vooraf een proefvlak zetten.

Verwerkingscondities

Omgevings- en ondergrondtemperatuur tijdens applicatie en droging: + 8 en 30°C. Niet verwerken bij sterke zonbelasting, R.V. hoger dan 90% of regenverwachting binnen 24 uur na applicatie.

Reiniging van Gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

5. Verpakking

5 liter jerrycan.

6. Opslag

6 maanden houdbaar mits droog en beschermd opgeslagen tussen 0°C en + 30°C.



7. Gevarencodering

S 2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S 36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

8. Transport codering

Niet van toepassing.

9. Afval

EG- Afvalstoffenbesluit Nr. 08 01 02/ 20 01 12.

10. Veiligheidsvoorschriften

Niet te behandelen oppervlakken (zoals schilderwerk, glas, natuursteen, keramiek , hout etc..) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen.

Ogen en huid tegen spatten beschermen. Tijdens de arbeid niet eten of drinken.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden 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).

Issue 01/08

