



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM CONTACT-PLUS

1. PRODUCTOMSCHRIJVING

KEIM ContactPlus is een hoogge vulde, vezelversterkte renovatie grondlaag (dispersie silicaatverf volgens DIN 18363,2.4.1) met toevoeging van reinacrylaat, glasvezel en hoogwaardige vulstoffen in een afgestemde korrelgradatie en korrelvorm. KEIM ContactPlus is zeer geschikt als scheur-overbrugging en ter egalisatie van structuurverschillen.

2. TOEPASSINGSGBIED

Met KEIM Contact-Plus worden draagkrachtige, organisch gebonden oude verflagen geschikt gemaakt voor verdere behandeling met KEIM-verfproducten, bijvoorbeeld wanneer het om praktische of milieutechnische redenen niet mogelijk is de oude verflagen mechanisch of chemisch te verwijderen. Uitzonderingen zijn thermoplastische en verzepingsgevoelige (bijvoorbeeld bepaalde oliehoudende verfsystemen) ondergronden. Op minerale ondergronden of organische oude verflagen vertoont KEIM Contact-Plus door de speciaal geselecteerde vezels en vulstoffen haar uitstekende scheur overbruggende en slemmende werking (voor krimp- en haarscheurtjes tot 0,5 mm). Met KEIM Contact-Plus kunnen bestaande verschillende oppervlaktestructuren worden ge-egaliseerd.

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- hechtbrug tussen organische ondergronden en vervolgbehandelingen met KEIM verfproducten
- scheur overbruggend (tot max. 0,5mm)
- structuurnivelerend
- niet filmvormend
- UV - bestendig
- niet brandbaar

Technische kenmerken

- Soortelijke massa : ca. 1,64 g/cm³
- Dampdiffusieweerstand : $s_d < 0,02m$
- maximale korrelgrootte : 0,5 mm
- pH waarde : ca. 11

Kleur

Wit

4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

Ondergrond moet draagkrachtig, droog, zuigend, schoon, stof en vetvrij zijn. Losse delen van oude organische lagen alsmede vervuiling mechanisch of met behulp van water onder hoge druk verwijderen. Schadeplekken met KEIM Spachtel, KEIM Leichtspachtel of KEIM Concretal-Feinspachtel herstellen. Daar waar herstellingen plaats vinden bestaande oude verflagen volledig verwijderen.

Verwerking

KEIM ContactPlus op nietzuigende ondergronden onverdund met behulp van een kwast kruislings aanbrengen. Op zuigende ondergronden kan naar behoefte tot 10% (2,5 liter verdunning op 25 kilo KEIM Contact-Plus) KEIM Fixatief of KEIM Speciaal-Fixatief toegevoegd worden.

Vervolgbehandeling

KEIM ContactPlus moet altijd een vervolgbehandeling krijgen met bijvoorbeeld één of twee lagen KEIM Granital, KEIM Soldalan of KEIM Concreton-W. Bij lichte kleuren volstaat in de regel een dekkende eindlaag onverdund. Bij donkere kleuren zijn twee lagen noodzakelijk bijvoorbeeld:

- Tussenlaag met verdunde Granital (max. 2ltr. KEIM- Speciaal Fixatief op 10 kg)
- Eindlaag met KEIM Granital onverdund.

KEIM ContactPlus kan met KEIM Granital, KEIM Soldalan, KEIM Concreton of KEIM Mengkleuren tot 10% (gewichtsprocenten) aangekleurd worden.

Verwerkingscondities

Omgevings- en ondergrondtemperatuur tijdens applicatie en droging van het product: $> +5$ en $< 30^{\circ}C$. Niet verwerken bij directe zonbelasting en op door de zon opgewarmde ondergronden.

Behandelde delen gedurende en kort na verwerking tegen directe zonbelasting, wind en regen beschermen.

Droogtijden

Tussen de lagen een droogtijd van minimaal 12 uur in acht nemen.

Verbruik

Op gladde, niet zuigende ondergronden voor een slem laag: ca. 0,4 kg/m² KEIM ContactPlus. Op gladde zuigende ondergronden: ca. 0,5 kg/m² KEIM ContactPlus. Het verbruik is een indicatie welke sterk beïnvloed wordt door de applicatiemethode en de ondergrond. Het juiste verbruik is middels een proefvlak ter plaatse te bepalen.

Voor het camoufleren van structuurverschillen in de ondergrond en/of het verslemmen van kleine haarscheuren (<2mm) in de ondergrond wordt KEIM Royalan-Grof als grondlaag ingezet. Bij sterke structuurverschillen en/of veel haarscheuren dient KEIM ContactPlus als grondlaag ingezet te worden. Bij zeer sterke belasting wordt een drielaags opbouw aanbevolen.

Reiniging van gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen. Tijdens pauze gereedschap in de verf of in water zetten.

5. VERPAKKING

5 kg en 25 kg emmers.

6. OPSLAG

In gesloten verpakking 12 maanden houdbaar mits koel (vorstvrij) droog en beschermd opgeslagen.

7. AFVAL

EG-Afvalstoffenbesluit Nr. 08 01 12.

Uitsluitend lege ingedroogde verpakking ter recycling aanbieden.

8. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Gisbau productcode/Giscode: M-SK 01

Het minerale bindmiddel werkt alkalisch. 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. Ogen tegen spetters beschermen. Verf buiten het bereik van kinderen bewaren.

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 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].



KEIM NEDERLAND BV
Dukdalfweg 26 / 1332 BM Almere / +31 36 5320 620
Postbus 1062 / 1300 BB Almere
www.keim.nl / info@keim.nl