

KEIM



RESTAURATIE

NATUURLIJK MET KEIM

RESPECT VOOR DE ONDERGROND



De naam Keim staat synoniem voor de door A.W. Keim in 1878 uitgevonden minerale verven. "Even een ondergrond keimen" is dan ook een bekende uitspraak die synoniem is voor de reputatie van onze producten. De minerale verven van KEIM staan bekend om hun optimale dampdoorlaatbaarheid en vochtregulerende eigenschappen in combinatie met -een extreem hoge UV-bestendigheid, briljantie en lange levensduur.

Werd Keim Nederland BV in het verleden bij restauratieprojecten betrokken, dan ging het primair om het herstellen van het schilderwerk. In toenemende mate worden

MINERALE STUCMORTELS KRIJGEN...



Voor de meeste KEIM buitenverf systemen, Purkristalat, Soldalan, Granital, Concreton-Lasur kan KEIM 20 jaar kleurgarantie geven.

deze werkzaamheden gecombineerd met het consolideren en repareren van de ondergrond. Van metselwerkherstel, natuursteenherstel, betonsanering, vocht- en zoutsanering tot het volledig vervangen van stuclagen, KEIM heeft voor elke "restauratie"-vraag een passende oplossing. Daarbij is gebleken dat minerale stucmortels de langste levensduur krijgen indien zij worden behandeld met een mineraalverf. Dit heeft voor een belangrijk deel te maken met de overeenkomstige materiaaleigenschappen maar ook zeker met de dampopenheid van de mineraalverf, waardoor de mortel zijn vocht kwijt kan. Andersom is een minerale mortel dus een ideale ondergrond voor een KEIM mineraalverf. Bovendien worden mortels in de toplaag door toepassing van een silicaatverf sterker.

De ondergrond, het vertrekpunt, staat in deze benadering altijd centraal waarbij het handhaven of herstellen van een gezonde vochthuishouding richtinggevend is.

DE ROL VAN KEIM

Keim wordt vaak al in het voortraject bij een restauratie of een renovatie betrokken. In nauw overleg met de opdrachtgever, architect en andere betrokkenen wordt het werk in kaart gebracht. Met hulp van onze laboratorium faciliteiten kan materiaalonderzoek plaats vinden dat als basis dient voor een gefundeerde advisering. Zo kan bv. zoutanalyse worden gedaan of onderzoek naar de aard van oude verf- of mortel lagen. In combinatie met de wensen van de opdrachtgever kunnen zo restauratie adviezen worden ontwikkeld die als basis dienen voor de uiteindelijke bestekken. Op basis hiervan kunnen wij een op het probleem afgestemde totaaloplossing bieden. Dat doen we bij restauraties, maar tevens bij renovatie en nieuwbouw. Onze kalkmortels spelen vanwege hun unieke eigenschappen ook steeds vaker een rol bij duurzame ecologische bouw.



DE KEUZE VAN KEIM

In de samenstelling van ons restauratie- en renovatieprogramma maken wij een structurele keuze voor een zuivere, natuurlijke en minerale benadering waardoor onze verf en mortelsystemen naadloos op elkaar aansluiten.

Het mortelprogramma bestaat uit mortels op basis van cement, kalk/cement en natuurlijk hydraulische kalk;

- Het Concretal® betonreparatie systeem
- De Restauro® natuursteenreparatie producten
- De Porosan® zoutsanerende mortels
- Het Seccopor® vochtregulerende mortelsysteem
- De Calcmat® natuurlijk hydraulische kalkmortels
- Het Mycal® schimmelsaneersysteem
- Het iPor mineraal isolatiesysteem voor binnen

De verfsystemen zijn gebaseerd op de gekende KEIMsche waterglas bindmiddelen;

- KEIM Purkristalat®
- KEIM Kunst en Decorverven (A- en B- Techniek)
- KEIM Granital®
- KEIM Soldalan®
- KEIM Soldalan-ME®
- KEIM Biosil®
- KEIM Optil®
- KEIM Ecosil-ME



KEIM NEDERLAND BV

Dukdalfweg 26 / 1332 BM Almere / Nederland

Postbus 1062 / 1300 BB Almere / Tel: +31 (0)36 - 532 06 20

www.keim.com / info@keim.nl

KEIM. COLOURS FOR EVER.