

Reinigen en Onderhouden van Cement- , Silicoon- en Epoxyvoegen

1. Cement gebonden voegen

Dit voegmateriaal wordt overwegend voor het voegen van wanden en vloeren gebruikt. Zoals de benaming aanwijst, is het bindmiddel cement – een harde bouwstof, die echter niet zuurbestendig is. Niet enkel zuivere zuren, maar ook zuurhoudende reinigers, bestemd voor het verwijderen van kalkaanslag en urinesteen, kunnen cementvoegen beschadigen. Kunststofhoudende voegen (bv Flexvoegen) bieden door hun geringe waterabsorptie een betere weerstand tegenover zuurhoudende reinigers, maar zijn ook niet volledig resistent. Hetzelfde geldt voor geïmpregneerde voegen.

Advies : de hierna volgende adviezen gelden niet voor intensief gebruikte oppervlakken, die voortdurend en sterk gereinigd moeten worden en daardoor een aangepast onderhoud vragen. Ook gelden ze niet voor voegwerk dat door een slechte verwerking een onvoldoende hechting heeft.

Onderhoudsreiniging : advies voor keramische tegels en hun voegwerk

Vermijd sterk zure reinigers en beperk het gebruik van mildzure producten zoals Lithofin KF Sanitairreiniger tot periodieke toepassing.

Belangrijk : de te reinigen vloer dient voorbevochtigd te worden, zodat de reiniger minder goed kan indringen in de voegen – het product moet enkel het oppervlak reinigen.

Verdun Lithofin KF Sanitairreiniger naargelang de vervuiling (tot ca. 1:15) – meestal volstaat een geutje op een natte spons en spons daarmee de tegels af.

Ideaal zijn schrobsponzen die met hun harde zijde het werk vergemakkelijken.

Aansluitend de tegels goed afspoelen, tot er geen schuim meer zichtbaar is;

de gebruiksklare Lithofin KF Douchebad- en Badreiniger reinigt zeer efficiënt en moeiteloos.

Advies : neutrale of alkalische reinigers zoals Lithofin KF Voegenreiniger tasten cementvoegen niet aan. Ze verwijderen geen kalkafzettingen, enkel algemene vette vervuilingen en zijn

daardoor aanbevolen voor de onderhoudsreiniging van tegelwerk in de keuken. Deze reiniging wordt vergemakkelijkt door een voorgaande impregnering van de voegen met Lithofin KF Voegenbescherming



2. Silicoonvoegen

Deze blijvend elastische voegen hebben een fungicide (schimmelwerende) eigenschap, zijn duurzaam en eenvoudig te reinigen. Voor het behoud van deze eigenschappen en om hygienische redenen is het aanbevolen om ze bij de **onderhoudsreiniging met Lithofin KF Sanitairreiniger** mee schoon te maken.

Mocht er alsnog, door bv een afname van de fungicide werking of door slechte verluchting alsnog schimmelvorming ontstaan, dan kan men deze makkelijk verwijderen met Lithofin KF Schimmel-Ex. Bij zeer sterke aantasting/vervuiling is het verwijderen van de voegmassa aanbevolen. Na reiniging van de open voeg met Lithofin KF Schimmel-Ex kan men opnieuw de voeg kitten.

3. Epoxyvoegen

Deze volledig kunststofgebonden voegen zijn zeer duurzaam en zuurbestendig. Door de specifieke verwerking en de hogere kosten is deze voegtechniek veelal voorbehouden voor bepaalde toepassingen (zwembaden, natte ruimtes enz) steeds vaker worden epoxyvoegen toegepast in douchezellen als bodem en wandvoegwerk. De reiniging van deze voegen kan met de hierboven vermelde producten.

Voegselresten en -sluiers verwijderen : voor het verwijderen van deze vervuiling zijn er aangepaste Lithofin reinigers. Raadpleeg de Lithofin productinformatie.

Δ Deze informatie kan en mag alleen als advies gebruikt worden. Het gebruik van de producten dient afgestemd te worden op de plaatselijke omstandigheden en de te behandelen oppervlakken. In alle gevallen van twijfel dient het product van te voren uitgeprobeerd te worden op een onopvallende plek.

Voor België en Nederland:

EUROSIL B.V.B.A • B-2640 Mortsel • Tel (B) 03/ 366.39.09 • Fax (B) 03/ 366.39.11

Geproduceerd in Duitsland: LITHOFIN AG • 73240 Wendlingen • e-Mail: info@lithofin.de

www.lithofin.com