

## Het verwijderen van voegselresten

### 1. Cementgebonden voegsel

Cementgebaseerde voegsels zijn een standaard en worden vaak toegepast. Bij normale cementsluiser geeft een zure reiniger een goed resultaat. De Lithofin cementsluiserverwijderaars zijn concentraten die met water kunnen verdund worden en volledig afspoelbaar zijn.

**Opmerking:** na het inwassen blijven er altijd cementresten achter op het oppervlak en/of in de poriën. Zelfs wanneer deze resten onzichtbaar zijn moeten ze verwijderd worden omdat ze het onderhoud van het oppervlak bemoeilijken.

#### a) op keramische tegels

Lithofin KF Cementsluiserverwijderaar is ideaal voor alle binnenshuis oppervlakken (ook fijnverglasde tegels). De kracht van het product garandeert een snelle reactie en reinigt het oppervlak volledig en blijvend voor buitenshuis gebruik. Lithofin MURO.



#### b) Op natuursteen

op zuurbestendige natuursteen zoals graniet, kwartsiet, leisteen en zandsteen, gebruik Lithofin MN Cementsluiserverwijderaar.

**Extra eigenschap:** Lithofin MN Cementsluiserverwijderaar verwijdert ook roest en roestverkleuringen en voorkomt de vorming van nieuwe roestverkleuringen in ijzerhoudend gesteente.

**Opmerking:** zuurgevoelige steensoorten zoals marmer, witsteen, blauwe hardsteen, vooral met gepolijste en fijngeslepen oppervlakken, kunnen NIET met zure reinigers behandeld worden. In dergelijk geval; breng Lithofin MN Vuiloplosser ruim en onverdund aan en laat het ca. 15 minuten inwerken. Schrob daarna het oppervlak met een zachte witte pad om de resten te verwijderen zonder agressief te schuren.

### 2. gebruiksklare voegmortels en flexmortels

Deze voegseltypes bevatten vaak een hoog percentage kunststoffen of synthetische stoffen. Deze kunststofresten vormen meestal een taaie waas op het oppervlak. Reinig de vloer met Lithofin KF Cementsluiserverwijderaar of Lithofin MN Cementsluiserverwijderaar in een max verdunding van 1:2 of sterker. Daarna intensief schrobben en afspoelen na 5 minuten. Als er daarna toch een waas achterblijft op het oppervlak, breng dan Lithofin FZ Intensiefreiniger ruim aan, onverdund inschrobben, en dan 15 minuten laten inwerken.

Breng dan onverdunde cementsluiserverwijderaar aan, inschrobben en 10 minuten laten inwerken. NIET laten opdrogen! dan opnieuw schrobben en het vuile water opzuigen met een waterzuiger. Daarna 2 maal grondig naspoelen.

### ■ The Professional Solution

### 3. Epoxyharsresten

Eens volledig uitgehard is dit voegtype zeer hard en zuurbestendig. Het is daarom van belang om dit voegsel met zorg te verwerken en het oppervlak zo goed mogelijk schoon te maken bij na verwerking. Lichte oppervlaktesluisers kunnen als volgt verwijderd worden:

- binnen 24 uur:** breng Lithofin FZ Intensiefreiniger onverdund aan en laat ca. 30 minuten inwerken. Daarna schrobben en afspoelen met water.
- na 24 uur:** Lithofin Resin-EX ruim aanbrengen, ca. 20 tot 60 minuten laten inwerken, schrobben en dan verwijderen van het oppervlak. Op meer hardnekkige resten de behandeling herhalen met langere inwerktijd, meerdere uren indien noodzakelijk; Belangrijk: na het inwerken met veel water afspoelen. Door het nareinigen met verdunde Lithofin FZ Intensiefreiniger zijn de resten makkelijker verwijderbaar.



**Opgelet:** Gebruik Lithofin Resin-EX niet op zuurgevoelige oppervlakken.

Bij poreus en zuigend voegwerk het product max 30 minuten laten inwerken en met Lithofin MN Vuiloplosser verdund 1:10 afborstelen en naspoelen.

### 4. Silicone voegen

Resten van elastische silicone voegen op keramische tegels en natuursteen kunnen verwijderd worden met Lithofin LÖSEFIX. Ruim en onverdund aanbrengen meerdere uren laten inwerken. De resten zwellen op en kunnen dan mechanisch verwijderd worden met een spatel, een scheermesje of een harde pad. In geval van randzoneverkleuring in de tegel, veroorzaakte door ongeschikte siliconene, moet de voeg uitgesneden worden. Breng daarna Lithofin OIL-EX met een spatel in de voeg en op de tegel en dek af met folie. Verwijderd de folie na één dag en verwijder dan de resterende witte poeder met een droge schrobborstel en/of een stofzuiger. Laat vervolgens meerdere dagen drogen en desgevallend de behandeling herhalen. Breng een nieuwe siliconevoeg aan nadat de de verkleuring volledig verwijderd is.



### Technische ondersteuning : 0032 (0)3 366 39 09

△ Deze informatie kan en mag alleen als advies gebruikt worden. Het gebruik van de produkten dient afgestemd te worden op de plaatselijke omstandigheden en de te behandelen oppervlakken. In alle gevallen van twijfel dient het produkt van te voren uitgeprobeerd te worden op een onopvallende plek. (B/NL7.24bs)