Technische fiche

# Etsen & Reinigen

## Formule met tweevoudige werking reinigt en bereidt onbeschadigd beton voor op het verven

Watco Etsen & Reinigen is een zeer effectief etsmiddel op basis van zoutzuur dat cementmelk (een zwakke, cementachtige stoffige laag) van nieuw, kaal beton verwijdert voordat het geschilderd wordt. Als betonmelk niet wordt verwijderd, hecht de verf niet aan het beton en kan deze afbladderen wanneer de vloer in gebruik wordt genomen. Deze unieke formule met tweevoudige werking bespaart tijd, omdat het zowel etst (een hechtlaag creëert) als kaal beton reinigt, klaar om geschilderd te worden, in één eenvoudige applicatie. Etsen & Reinigen vermindert de alkaliteit in nieuw beton. Hoge alkalineniveaus in nieuw beton kunnen pas aangebrachte verf zacht maken, vooral monocomponent alkydverven zoals Watco Betonvloerverf. Etsen & Reinigen is gemakkelijk te gebruiken. In tegenstelling tot andere vloerveegmiddelen heeft het een dikke, gelachtige consistentie die een betere controle mogelijk maakt bij het aanbrengen van het product op de vloer. Dit resulteert in een gelijkmatiger geëtste afwerking, wat een effectievere hechting van de verf in de hand werkt. Om te helpen bij het aanbrengen, hebben we een pH-indicator aan het product toegevoegd, die van roze naar helder verandert zodra het oppervlak goed is voorbereid.

**Toepassingen:**

- Bereidt kaal beton voor op het verven
- Te gebruiken op oud en nieuw beton, binnen of buiten

**Kenmerken:**

- Etst kaal beton om de hechting aan verfafwerkingen in de hand te werken
- Verwijdert vuil en lichte olieresten
- Verwijdert cementafzettingen van nieuw beton voor een goede hechting van verf
- Vermindert de alkaliteit van nieuw beton - essentieel vóór het aanbrengen van monocomponent verven zoals Watco Betonvloerverf
- Gemakkelijk te gebruiken - unieke gelformule maakt gelijkmatig etsen mogelijk
- Kleurwisselsysteem – wanneer de roze vloeistof helder wordt, weet u dat de klus geklaard is

## Hulp nodig? Onze experts staan voor u klaar

Ons toegewijde en professionele team staat u met raad en daad bij zodat u de beste resultaten voor uw project verkrijgt. Zij begeleiden u graag door de voorbereidings- en aanbrengfasen bij het gebruik van **Etsen & Reinigen.**

## Neem contact op met ons team van experts: +32 (0)13 458 905

(weekdagen 8.00-17.30 uur)

Watco SARL, COLOFT – Espace de coworking, Arteparc, 9 rue des Bouleaux, 59810 Lesquin, France, Tél: **+32 (0)13 458 905**, e-mail: **info@watcodirect.be**, www.watcodirect.be

# Etsen & Reinigen

## Formule met tweevoudige werking reinigt en bereidt onbeschadigd beton voor op het verven

### 1 Oppervlakte voorbereiden

**Sterk vervuild beton** – verwijder zware vetafzettingen met Watco Concroff, spoel het oppervlak goed af met schoon water en laat het drogen voor het etsen.
**Bijzonder poreuze oppervlakken** – moeten licht bevochtigd worden met water voordat u Etsen & Reinigen aanbrengt.

### 2 Aanbrengen

Als richtlijn moet nieuw beton in de zomer vier weken drogen en in de winter zes weken voordat er na het etsen een coating op waterbasis kan worden aangebracht; acht weken voor een polypasparaginecoating of coating met hoge laagdikte (neem contact met ons op voor advies als u het niet zeker weet).
**Oppervlakken van kaal beton** – breng Etsen & Reinigen aan op een oppervlakte van maximaal 20 $m^2$ (zie het gedeelte Dekking op p.3) per 5 liter, in combinatie met hard schrobben met een stevige bezem of machine. Laat 15 minuten inwerken totdat het schuimen is gestopt en de formulering is veranderd van roze naar wit/helder. Zodra de kleurverandering heeft plaatsgevonden, is de alkaliteit van het oppervlak volledig geneutraliseerd. Spoel het oppervlak met een ruime hoeveelheid water om alle sporen van Etsen & Reinigen te verwijderen en laat het oppervlak goed drogen voordat je gaat schilderen. Borstel en stofzuig het oppervlak om losgeraakte kalkdeeltjes te verwijderen.
**Hoe u kunt zien of het oppervlak volledig ontdaan is van kalkaanslag** - na behandeling met Watco Etsen & Reinigen moet het oppervlak geïnspecteerd worden om te controleren of alle kalkaanslag verwijderd is. Test het oppervlak door er met de rand van een munt overheen te schrapen. Als het nog steeds mogelijk is om een fijne poederige film van het oppervlak te verwijderen, moet er meer geëtst worden met Watco Etsen & Reinigen.

### 3 Veiligheid

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar.

### 4 Bestellen

Rechtstreeks verkrijgbaar bij Watco SARL en via agenten wereldwijd. Alle producten van Watco worden verkocht onder de standaardverkoopvoorwaarden van het bedrijf. De Vennootschap en haar vertegenwoordigers worden vaak gevraagd om commentaar te geven over mogelijke toepassingen van Watco-producten die verschillen van de toepassingen beschreven in de gegevensbladen van de Vennootschap. Hoewel het bedrijf en zijn vertegenwoordigers in dergelijke gevallen altijd zullen proberen nuttig en constructief advies te geven, kan het bedrijf niet verantwoordelijk worden gesteld voor de resultaten van dergelijke toepassingen, tenzij ze specifiek schriftelijk bevestigd zijn door Watco.

# Etsen & Reinigen

## Formule met tweevoudige werking reinigt en bereidt onbeschadigd beton voor op het verven

## Specificatie

| | |
|---|---|
| **Samenstelling** | Op zoutzuur gebaseerd etsmiddel gemengd met ontvetters op waterbasis. |
| **Aantal componenten** | 1 |
| **Aantal lagen** | Gewoonlijk 1. |
| **Binnen- of buitengebruik** | Binnen en buiten. |
| **Gereedschap** | Zachte bezem en stugge bezem. |
| **Geschikt voor** | Kaal beton. |
| **Verpakkingsgrootte** | 5 l |
| **Dekking** | 20 $m^2$ per 5 l. |
| **Gereedschap schoonmaken** | Water. |
| **Houdbaarheid** | 24 maanden in ongeopende verpakking. |
| **Opslag** | Niet laten bevriezen. |
| **Belangrijkste beperkingen**<br>**Neem contact met ons op voor toepassingen die hier niet worden beschreven** | Niet aanbrengen op blank metaal dat gevoelig is voor roest, zoals zacht staal. Bescherm machines of andere voorwerpen tegen corrosieve aantasting door morsen en het ontstaan van dampen te voorkomen.<br>Niet aanbrengen op geverfde of verzegelde oppervlakken; dit product is alleen geschikt voor kaal, poreus beton. Etsen & Reinigen is ongeschikt voor zand- en cementdekvloeren en gietvloeren. Wanneer decoratieve oppervlakken worden behandeld, is het raadzaam om eerst een klein oppervlak te testen om er zeker van te zijn dat er geen schadelijke effecten zijn op het te reinigen materiaal of op de omringende oppervlakken. |