

# Voorbehandeling van vloeren

## Voorbehandeling van met Wapex vloercoatings af te werken vloeren

Voordat Wapex vloercoatings kunnen worden aangebracht, dient er altijd een voorbehandeling plaats te vinden. Deze voorbehandeling is erop gericht om een goed hechtoppervlak te creëren voor de Wapex vloercoatings.

De onderstaande vloeren komen in de praktijk vaak voor:

### 1. ZANDCEMENTDEKVLOEREN DIE GEVLINDERD/INTENSIEF VERDICT ZIJN

---

Het uiterlijk van deze vloeren is strak, glad en soms glimmend. De vloer neemt relatief slecht vocht op. De meest geschikte voorbehandelingsmethode is stofvrij stralen.

### 2. MET CURING COMPOUNDS BEHANDELDE BETONVLOEREN/ZANDCEMENTDEKVLOEREN

---

Na het storten van een vloer wordt deze soms afgewerkt met een curing compound. Deze curing compound zorgt ervoor dat het vocht niet te snel verdamppt uit het beton. Zo wordt voorkomen dat de vloer scheurvorming gaat vertonen. Deze curing compound is meestal te herkennen aan een geel/bruine glans. Bovendien is de vloer in ieder geval glad en neemt slecht vocht op. De enige geschikte voorbehandelingsmethode is stofvrij stralen.

### 3. MONOLIETVLOEREN/PANTSERVLOEREN

---

Een monolietvloer is in een keer gestort en afgewerkt. Daarvan wordt verwacht dat deze geen scheuren gaat vertonen. Pantservloeren zijn zo gemaakt dat ze zeer hard en sterk zijn. Beide betonvloeren zijn tijdens het aanbrengen in ieder geval gevlinderd en hebben in de mortel kunststof toevoegingen meegekregen. De enige geschikte voorbehandelingsmethode is stofvrij stralen.

### 4. GEWONE ZANDCEMENTDEKVLOEREN

---

Deze vloeren kunnen in de meeste gevallen worden geschuurd (diamant-schuren); in sommige gevallen is stofvrij stralen ook mogelijk. Het is belangrijk dat de cementhuid aan het oppervlak van de dekvloer wordt verwijderd.

### 5. STAALVEZELVERSTERKTE VLOEREN

---

Deze vloeren kunnen het beste stofvrij gestraald worden.

### 6. ANHYDRIETVLOEREN

---

Deze vloeren moeten middels diamant-schuren ontdaan worden van de sinterhuid die aan het oppervlak aanwezig is. Zie ook infoblad 1240.

## 7. BITUMENVLOEREN

---

Bitumenvloeren zijn er in allerlei verschillende types. Soms kan worden volstaan met het reinigen van de vloer met Teepol (Shell). De vloeren kunnen qua hardheid sterk verschillen. Voor relatief minder harde vloeren wordt als extra voorbehandeling frezen aangeraden. Bij betonasfalt kan men ook licht aanstralen.

## 8. TEGELVLOEREN

---

Hardgebakken tegels moet men stofvrij stralen. Er moet rekening worden gehouden dat de voegmortel daarbij uit de voeg wordt gestraald. Andere soorten tegels kan men, afhankelijk van de hardheid, stralen of stofarm diamant-schuren.

## 9. NATUURSTEEN, MARMER, GRANIET

---

Deze ondergronden moet men stofarm diamant-schuren als voorbehandeling.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support, Tel.: 071-3083400, Internet: [www.sikkens.nl](http://www.sikkens.nl).

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.