

# Wand- en vloertegels

## Onderhoudsvoorschrift

Leest u altijd het verwerkingsvoorschrift op de flacons.

Na gebruik van de reinigingsproducten altijd ruim naspoelen met schoon water!

### Verglaasde (porcelanato) vloertegels:

#### Reinigen

De verglaasde vloertegels moeten ontdaan worden van voegsluiers en bouwvuil.

Hiervoor kunt u **HMK R183 Cementsluier Ex** toepassen. ***Bij gebruik van HMK R183 Cementsluier Ex dient u de metalen onderdelen goed te beschermen!***

#### Onderhouden

Hierna kunt u de tegels onderhouden met **HMK P315 Onderhoudsreiniger voor porcelanato**.

Periodiek kunt u de tegels reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger** om egaal uitgedweild vuil en zeep te verwijderen.

Indien de tegels toegepast worden in de 'natte' ruimte, dient u ze wekelijks te reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger** en maandelijks te reinigen met **HMK R159 Tegel- en sanitairreiniger**

Bovenstaande richtlijnen gelden voor toepassingen binnenshuis.

### Onverglasmaasde tegels:

#### Reinigen

De onverglasmaasde vloertegels moeten ontdaan worden van voegsluiers en bouwvuil. Hiervoor kunt u **HMK R183 Cementsluier Ex** toepassen. ***Bij gebruik van HMK R183 Cementsluier Ex dient u de metalen onderdelen goed te beschermen!***

#### Beschermen

Voor een optimale bescherming, kunt u de onverglasmaasde tegels impregneren met **HMK S243 Porcelanato impregnering**.

#### Onderhouden

Hierna kunt u de tegels onderhouden met **HMK P315 Onderhoudsreiniger voor porcelanato**.

Periodiek kunt u de tegels reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger** om egaal uitgedweild vuil en zeep te verwijderen.

### Onverglasmaasde porcelanato vloertegels:

Onverglasmaasde porcelanato vloertegels zijn leverbaar in gestructureerde, vlakke, gepolijste en gezoete uitvoering. Deze tegels zijn meestal door en door ingekleurd, hebben een hoge slijtvastheid en een geringe wateropname van de scherf. Echter, de bovenzijde van de tegel is vaak niet met een glazuurlaag afgesloten en dus 'open' van structuur. Hierdoor hecht vuil eerder dan bij verglasmaasde vloertegels.

#### Reinigen

De porcelanato vloertegels moeten ontdaan worden van voegsluiers en bouwvuil. Hiervoor kunt u **HMK R183 Cementsluier Ex** gebruiken. ***Bij gebruik van HMK R183 Cementsluier Ex dient u de metalen onderdelen goed te beschermen!***

#### Beschermen

De onverglasmaasde porcelanato tegel kan geïmpregneerd worden met **HMK S243 Porcelanato impregnering**.

#### Onderhouden

Hierna kunt u de tegels onderhouden met **HMK P315 Onderhoudsreiniger voor porcelanato**. Periodiek kunt u de tegels reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger** om egaal uitgedweild vuil en zeep te verwijderen. Wanneer de tegels extreem vervuild zijn, adviseren wij te (grond)reinigen met **HMK R161 Grondreiner voor porcelanato**.

# Wand- en vloertegels

## Onderhoudsvoorschrift

### Verglaasde wand –en vloertegels in de ‘natte’ cel:

#### Reinigen

Wandtegels in de doucheruimte dienen na oplevering gereinigd te worden i.v.m. de achtergebleven voegsluier en bouwvuil. Hiervoor kunt u **HMK R183 Cementsluier Ex** toepassen.

#### Beschermen

Geen speciale producten voor nodig.

#### Onderhouden

- Wekelijks reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger**.

- Maandelijks reinigen met **HMK R159 Tegel- en sanitair reiniger**.

Wanneer de tegels extreem vervuild zijn, adviseren wij te (grond)reinigen met **HMK R161 Grondreiner voor porcelanato** en na het gebruik van **HMK R161 Grondreiner voor porcelanato** na te reinigen met **HMK R159 Tegel- en sanitairreiniger**.

### Antislip vloertegels:

#### Reinigen

De antislip vloertegels moeten ontdaan worden van de voegsluiers en bouwvuil. Hiervoor kunt u **HMK R183 Cementsluier-Ex toepassen**. *Bij gebruik van HMK R183 Cementsluier-Ex dient u de metalen onderdelen goed te beschermen!*

#### Beschermen

Indien nodig kunt u de onverglaasde antislip vloertegels impregneren met **HMK S243 Porcelanato impregnering**.

#### Onderhouden

Hierna kunt u de tegels onderhouden met **HMK P315 Onderhoudsreiniger voor porcelanato**. Periodiek kunt u de tegels reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger** om uitgedweild vuil en zeep te verwijderen. Indien de onverglaasde antislip vloertegel toegepast wordt in de ‘natte ruimte’ dient u ze wekelijks te reinigen met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger** en maandelijks te reinigen met **HMK R159 Tegel- en sanitairreiniger**. Wanneer de tegels extreem vervuild zijn, adviseren wij te (grond)reinigen met **HMK R161 Grondreiner voor porcelanato** en na het gebruik van **HMK R161 Grondreiner voor porcelanato** na te reinigen met **HMK R159 Tegel- en sanitairreiniger** wanneer de tegel is toegepast in de ‘natte cel’.

### Metalen wandstrippen/decortegels en metallic vloertegels:

Deze materialen dient u altijd met een blijvend flexibele lijm te verlijmen. Het invoegen/wassen vergt ook meer aandacht. In voegmortel zit zand wat de strippen kan beschadigen. Meestal zijn de strippen door de fabrikant voorzien van een beschermfolie. Deze dient na het inwassen verwijderd te worden. Mocht er geen beschermfolie op zitten, dan dient u de strippen zelf met tape af te plakken.

#### Reinigen

Met **HMK R157 Intensieve tegelreiniger**. Vervolgens goed naspoelen.

#### Onderhouden

Dit dient met een niet-zuur bevattend onderhoudsproduct te geschieden, zoals **HMK P311 Kwarts-composietreiniger**.

# Wand- en vloertegels

## Onderhoudsvoorschrift

### Glasmosaïek:

#### Reinigen

Voegsluier en bouwvuil verwijderen met *HMK R183 Cementsluier-Ex Bescherming*.  
Geen speciale producten voor nodig.

#### Onderhouden

Wekelijks reinigen met *HMK R157 Intensieve tegelreiniger*.  
Maandelijks reinigen met *HMK R159 Tegel- en sanitairreiniger*.

### Marmercomposiet: (Kunsthars gebonden & Cement gebonden)

Aanbrengen met een witte marmerlijm.

#### Reinigen

*Kunsthars gebonden marmercomposiet* kan na het verleggen gereinigd worden met *HMK R155 Grondreiniger -zuurvrij-*.

#### Beschermen

U kunt een vlekstop toepassen: *HMK S234 Vlekstop -Top Effect-*. Dit is niet altijd noodzakelijk, maar wordt wel geadviseerd.

#### Onderhouden

U kunt de vloer met *HMK P324 Edelzeep -vloerzeep-* onderhouden.

#### Reinigen

*Cementgebonden marmercomposiet* reinigen met *HMK R155 Grondreiniger -zuurvrij-*.

#### Beschermen

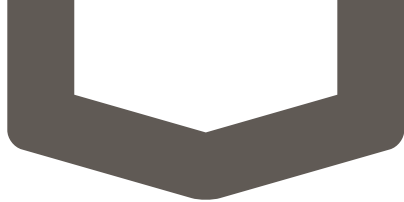
Hierna *wel* *HMK S234 Vlekstop -Top Effect-* toepassen.

#### Onderhouden

U kunt de vloer met *HMK P324 Edelzeep -vloerzeep-* onderhouden.

### Terra-cotta tegels:

Wij verkopen imitatie terra-cotta tegels van diverse fabrikanten. Deze tegels hebben de uitstraling van terra-cotta, maar niet de nadelen hiervan. Voor onderhoud verwijzen wij u naar de onverglasde porcelenato tegels of verglasde vloertegels, afhankelijk van de door u gekozen tegel.



# Wand- en vloertegels

## Onderhoudsvoorschrift

### Verwijderen overige vervuiling:

Voor specifieke onderhoudsproblemen en het verwijderen van met naam en toenaam genoemde vervuiling (bijv. teer, olie, schoensmeer, wijn, boenwas en verf etc.) kunt u onderstaande lijst raadplegen voor het juiste schoonmaakmiddel.

De hieronder genoemde verontreinigingen kunnen worden verwijderd met de volgende producten. Sommige plekken verdwijnen al na een enkele behandeling, terwijl anderen zelfs na meerdere behandelingen nog zichtbaar blijven.

Volg de handleiding (lees het etiket) en controleer of het genoemde product geschikt is voor de vloer.

*In geval van twijfel altijd op een onopvallende plek uitproberen!*

### BESCHERMING MILIEU EN VEILIGHEID:

De producten moeten veilig en uitsluitend in de originele verpakking bewaard worden. Lege verpakkingen kunnen met het huishoudelijke afval worden weggegooid. Alle producten zijn, voorzover deze zijn onderworpen aan de Duitse Wasmiddelenwetgeving, geregistreerd bij het Umwelt-Bundesamt Berlin.

# Wand- en vloertegels

## Onderhoudsvoorschrift

Asfaltpapier	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Asfalt	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Azijn vlekken	<b>HMK® M529</b> Marmerpolijstset
Bitumen	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Bloed	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij <b>HMK® R157</b> Intensieve tegelreiner
Boenwas	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Boter	<b>HMK® R152</b> Olie- en wasverwijderaar
Bosbessensap	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Bietensap	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Carboleum	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Cementresten, salpeter	<b>HMK® R165</b> Cementsluier- en uitslagverwijderaar*
Cementsluier marmers	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Cementsluier tegels	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner* <b>HMK® R183</b> Cementsluier-Ex- voor zuurbestendig natuursteen*
Cottowas	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Dieselolie	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Drukinkt	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Fluat	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Fruitlekken	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Glansmuurverf	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Gras	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Hakstrepen	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Hars	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Impregneer	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Industriële vervuiling	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Inkt	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Jam	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Kaarsvet lossteken	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Kopergroen	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner*
Koffie	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Kalk	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner* <b>HMK® R158</b> Badkamer- en douchecabinereiner*
Ketelsteen	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner*
Kleefstof	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Latex verf	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Lijm	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Lijnolie	<b>HMK® R161</b> Porcelanato grondreiner
Looizuurvlekken	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Lippenstift	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Marmer, doffe plekken	<b>HMK® M529</b> Marmerpolijstset
Mortelresten	<b>HMK® R165</b> Cementsluier- en uitslagverwijderaar* <b>HMK® R175</b> Serizzo- en steenreiner *
Metaalstrepen	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner*
Merbaubloed	<b>HMK® R183</b> Cementsluier-Ex- voor zuurbestendig natuursteen*

Muurverf op waterbasis	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Muurverf	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Nagellak	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Nicotine	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij <b>HMK® R157</b> Intensieve tegelreiner
Olie	<b>HMK® R152</b> Olie- en wasverwijderaar
Oude wassen	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Potloodstrepen	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner*
Plantairdig vet	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Roest in sanitair	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner*
Roest in granietachtige	<b>HMK® R777</b> Roestvormer voor hardsteen*
Roest in marmer	<b>HMK® R179</b> Roestvlekverwijderaar voor zachtsteen
Rode wijn	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Roet	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij <b>HMK® R157</b> Intensieve tegelreiner
Synthetische lak	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Schrootjeslak	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Smeer	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Smeerolie	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Schoensmeer	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Siliconen voeg	Alleen mechanisch
Siliconen	<b>HMK® R152</b> Olie- en wasverwijderaar
Stempelinkt	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Steenverzegeling	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Teer	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Tape	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Tapijtlijm	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Tectyl	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Urinstein	<b>HMK® R159</b> Tegel- en sanitairreiner*
Uitbloeiingen	<b>HMK® R165</b> Cementsluier- en uitslagverwijderaar*
Vernis	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar <b>HMK® R161</b> Porcelanato grondreiner
Verf	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Vetkrijt	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Vetvlekken	<b>HMK® R152</b> Olie- en wasverwijderaar
Vruchtensap	<b>HMK® M529</b> Marmerpolijstset
Waslagen	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Waslagen oud	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar
Witte uitslag op steen	<b>HMK® R165</b> Cementsluier- en uitslagverwijderaar*
Wijn	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Wijnvlekken op gepolijst marmer	<b>HMK® M529</b> Marmerpolijstset
Zelfglanswas	<b>HMK® R155</b> Grondreiner - zuurvrij
Zelfglanswas oud	<b>HMK® R154</b> Lösefix - wateroplosbaar

Deze technische informatie kan en mag alleen een niet bindend advies geven. De uitvoerder moet vanwege de verschillende toepassingsmogelijkheden zelf controles en tests uitvoeren. Wijzigingen die voortvloeien uit de technische vooruitgang voorbehouden.