



**NIET ZUURBESTENDIGE VLOEREN**

bijv. marmer, kalksteen, betonsteen  
voor het reinigen, beschermen en onderhoud

Om lang plezier van uw vloer te hebben is het raadzaam om bij het dagelijks gebruik, het onderhoud en het waardebehoud op een aantal punten te letten:

**ALGEMENE AANWIJZINGEN:**

**Eigenschappen van de steen:** Bij bijv. marmer, kalksteen, marmercomposiet betreft het niet zuurbestendige vloerbedekkingen.

- **Bij bijv. reiniging, bescherming en onderhoud** zijn hiervoor alleen producten met een pH-waarde van 7 tot 10 geschikt.
- **Vermijd contact** met producten zoals bijv. schoonmaakazijn, sanitairreiniger, wijn, citroensap, enz. (pH-waarde lager dan 7), deze zijn zuur en tasten de vloer aan. Ook sterk alkalische producten (pH-waarde > 10, bijv. ovenreiniger) en producten met oplosmiddelen (aceton, wasbenzine, alcohol), evenals krassende en schurende middelen (bijv. schuurspons, schuurmiddel, zand) kunnen het oppervlak beschadigen. Afhankelijk van de omvang van deze contacten bieden beschermende behandelingen slechts beperkte bescherming.

**De producten in deze onderhoudsinstructies voldoen aan de eis voor een betrouwbare en effectieve aanpak bij reiniging, bescherming en onderhoud.** Voor het gebruik van andere producten moet altijd getest worden of deze geschikt zijn.

**Voor het dagelijks gebruik** adviseren wij om vuil altijd onmiddellijk te verwijderen omdat het anders indroogt. Hoe ouder de vlek, hoe moeilijker het is om deze te verwijderen. Afhankelijk van de waterhardheid kan zich bovendien snel kalkaanslag vormen, daarom is het belangrijk dat waterresten (bijv. bij het gieten, koken, etc.) altijd worden verwijderd.

**Een beschermende behandeling is hierbij een voordeel**, aangezien deze er op veel plaatsen, zoals bijv. op vloeren, in de badkamer en in de keuken (het werkzame bestanddeel dat na het afdrogen achterblijft is niet schadelijk voor de gezondheid en is geschikt voor levensmiddelenoepassingen - gecontroleerd door LFGB) voor zorgt dat er minder vlekken ontstaan en bovendien vergemakkelijkt het het doorlopende onderhoud. Afhankelijk van het gebruik van de oppervlakken moet de bescherming na 3-5 jaar of naar behoefte worden vernieuwd.

**Na het leggen** van natuursteen moet het bouwvuil zo snel mogelijk volledig worden verwijderd, aangezien dit vaak het uiterlijk van de vloer blijvend beïnvloedt. Wij raden dan ook aan vóór het daadwerkelijke gebruik een beschermende behandeling uit te voeren, zodat de vloer mooi blijft. Om dit te bereiken moet u op het volgende letten:

- **Reiniging na het leggen:** wanneer u de vloer voor de eerste keer na het leggen reinigt moet de leg- en voegmortel voldoende zijn gehard, bespreek dit met uw vloerenlegger. De reguliere grondreiniging dient te gebeuren met HMK R155. De reiniging moet uitgevoerd worden zoals beschreven onder Reiniging. Reinigings- en restvuil moet volledig verwijderd worden door na te spoelen met schoon water.
- **Beschermende behandeling na het leggen:** bij de beschermende behandeling moeten de vloer en de onderconstructie voor het leggen droog zijn (restvocht van max. 2-4%). Dit verkrijgt u over het algemeen met een wachttijd van 2-4 weken bij het leggen in een dun / middel bed en 4-6 weken in een dik bed, een afwijking is mogelijk afhankelijk van het weer en het object. Voordat de eigenlijke beschermende behandeling plaats vindt moet de vloer nogmaals grondig worden gereinigd en vervolgens ongeveer 24 uur drogen, waarbij ook in de tussentijd nieuw opgetreden vervuiling volledig moet worden verwijderd.

**Bestaande vloeren** hoeven niet altijd te worden vervangen; ze vereisen een zorgvuldige reiniging voor het verwijderen van bijv. oude productlagen of vast vuil en m.b.t. het verdere gebruik een optimaal onderhoud om er voor te zorgen dat het mooie uiterlijk en de eigenheid van de vloer weer te voorschijn komt. Voor het verwijderen van bijv. onderhoudsmiddel- en vuillagen adviseren wij HMK R155 of voor oude waslagen HMK R154 Lösefix – wateroplosbaar. Nadat de vloer voldoende is gedroogd kan een beschermende behandeling worden uitgevoerd, wat het onderhoud bij het dagelijks gebruik aanzienlijk vergemakkelijkt.

**Voor het begin** van de werkzaamheden moeten de volgende stappen worden uitgevoerd:

- Zie onze productetiketten en productinstructies (techn. brochure), alsmede de informatie van de vloerenfabrikant. Voor productinformatie en de algemene brochure "10 Geboden", kunt u contact opnemen met uw leverancier of onze website bezoeken.
- Maak een testvlak. Hiermee kunt u de geschiktheid, het verbruik, de kleur en het effect van het product worden vastgesteld.
- Werkruimtes tijdens en na de werkzaamheden goed ventileren. De ruimtes en gereedschap moet functioneel, schoon en toegankelijk zijn.

**VLEKKENBEHANDELING:**

Voor het verwijderen van de hier genoemde vlekken, adviseren wij:

- |  |  |
|--|--|
| - Plantafdrukken/bladeren/org. verkleuringen | <b>HMK R155</b> Grondreiniger - zuurvrij |
| - Kalkaanslag en -randen                     | <b>HMK R155</b> Grondreiniger - zuurvrij |
| - Olie- en vetvlekken                        | <b>HMK R152</b> Olie- en wasverwijderaar |
| - Onderhoudsmiddelen en vuillagen            | <b>HMK R155</b> Grondreiniger - zuurvrij |

Onze volledige vlekkenlijst (TI-1.1) vindt u op onze website:  
[www.moellerstonecare.nl](http://www.moellerstonecare.nl)

**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.

**Onze speciale producten worden al tientallen jaren aanbevolen door toonaangevende natuursteen en tegel producenten.**

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. Octrooirechten van derden en algemene wettelijke voorschriften moeten door de uitvoerder in acht worden genomen.

Alle speciale producten zijn verkrijgbaar bij de erkende vakhandel voor natuursteen en tegels.

Op onze website [www.moellerstonecare.nl](http://www.moellerstonecare.nl) vindt u meer praktische instructies en adviezen m.b.t. reiniging, bescherming en onderhoud.

Uw vakhandel: