

# HG natuursteen impregnerende beschermer (product 32)

- ook voor granito en marmer composiet
- beschermt tegen vuil en (vet)vlekken

*HG natuursteen impregnerende beschermer* is een speciale voorbehandeling voor marmer en andere natuursteensoorten zoals travertin, blauwe steen, hardsteen e.d., maar is ook uitermate geschikt voor betontegels waarin stukjes natuursteen zijn verwerkt, zoals granito en marmer composiet. Dit unieke product trekt diep in de poriën van het natuursteen en stopt zo de zuigende werking ervan. Hierdoor wordt het intrekken van vuil en (vet)vlekken voorkomen, zonder het oorspronkelijke karakter van het natuursteen aan te tasten of de vloer af te sluiten voor vocht van onderuit, zodat de vloer als het ware kan blijven "ademen". Dit product bevat geen siliconen, droogt snel en is zowel binnen als buiten toepasbaar.

## Gebruiksaanwijzing:

1. De ondergrond moet volledig schoon, vet- en stofvrij zijn. Voor de eventueel noodzakelijke behandelingen: zie de HG natuursteenvloeren behandelmatrix op de zijkant van deze fles.
2. De lijm/specie en voegen van nieuwe vloeren dienen volledig uitgehard en droog te zijn. Hiervoor staat doorgaans 4-6 weken.
3. Bestaande vloeren moeten na het reinigen goed droog zijn, hiervoor moet minimaal 3 dagen de tijd worden genomen. Zeer poreuze tegels, zoals kalkzandsteen hebben echter meer tijd nodig om het water volledig kwijt te raken. Bij dit soort natuursteen adviseren wij hiervoor minimaal 1 week de tijd te nemen. Indien de vloer echter beschikt over een ingeschakelde vloerverwarming volstaat een droogtijd van 24 uur. De vloerverwarming dient voor de behandeling met dit product echter wel al minimaal 12 uur uitgeschakeld te zijn.
4. De vloeistof moet puur en, bij voorkeur, door middel van een verfroller gelijkmatig en in één richting worden opgebracht. Op (hoog)glansvloeren moet dit product met behulp van een niet-pluizende doek opgebracht en uitgewreven worden.
5. Indien 10 minuten na het opbrengen blijkt dat er op sommige plekken nog product op het natuursteen ligt, wat dus niet is ingetrokken, dient dit gelijk met een droge en niet-pluizende doek verwijderd te worden.
6. Bij zeer poreuze tegels is een 2e behandeling aan te bevelen. Circa 1 uur na de eerste behandeling kan deze eventuele tweede laag aangebracht worden.
7. Ongeveer 3 uur na de laatste behandeling is de vloer weer normaal beloopbaar en 12 uur na de laatste behandeling is de vloer volledig beschermd.

## Verbruik:

**Sterk poreus natuursteen:** ± 10-20 m<sup>2</sup> per liter.

**Weinig poreus en hoogglans natuursteen:** ± 20-50 m<sup>2</sup> per liter.

**Onderhoud:** Zie de HG natuursteenvloeren behandelmatrix op de zijkant van deze fles.

**Tip:** Indien de vloer, na behandeling met dit product niet wordt voorzien van een specifieke toplaagbescherming, zoals de *HG natuursteen beschermers (product 33/34)* verdient het de aanbeveling de behandeling met dit product eventueel iedere 1 à 2 jaar plaatselijk te herhalen, met name op plaatsen die veel belopen of gebruikt worden. De bescherming van de toplaag door dit product kan na verloop van tijd namelijk iets afnemen als gevolg van het belopen.

**Attentie:** Bij bestaande vloeren (die ooit al eens een impregnerende behandeling gehad kunnen hebben) verdient het de aanbeveling om eerst een proefstukje te doen. Hierdoor kan bepaald worden hoeveel product aangebracht moet worden, zodat voorkomen kan worden dat er teveel wordt gebruikt en het overvloedige materiaal er naderhand weer afgehaald moet worden.