



PROFESSIONAL LINE

*Beschermende behandeling***HIDRO SST**

Hoogwaardige, eco-vriendelijke voor-impregneer op waterbasis om natuursteen te beschermen tegen optrekkend vocht en vlekvorming.

HIDRO SST biedt een hoog-presterende behandeling om natuursteen te beschermen tegen vlekvorming en optrekkend vocht. Hidro SST is 100% op waterbasis, eco-vriendelijk en een VOC vrije formule. Dankzij het vermogen van de impregneer om diep in de steen te dringen zorgt het voor een sterke en landurige bescherming.

HIDRO SST vormt geen laagje op de steen en sluit de steen niet af.

HIDRO SST beschermt de steen tegen vlekken die gerelateerd zijn aan optrekkend vocht zoals roest, vergeling en zoutuitbloei (salpeter).

HIDRO SST is bij uitstek geschikt om het natuursteen te behandelen voordat deze wordt verwerkt.

- het kan aan de 6 zijden van de steen worden aangebracht als voorbehandeling om absorptie van optrekkend vocht te voorkomen en zeker te zijn van een maximale bescherming. In dit geval zal de installatie van de steen moeten worden gedaan met een hoge kwaliteit lijm of mechanische bevestiging.
- het kan ook alleen aan 5 zijden van de tegel worden aangebracht als voorbehandeling (bovenzijde en zijkanten). In dit geval zal de installatie van de steen moeten worden gedaan met een medium tot hoge kwaliteit lijm.
- een andere optie: aanbrengen op 5 zijden (bovenzijde en zijkanten) en een andere behandeling aan de onderzijde: de tegels kunnen worden geïnstalleerd met een medium tot lage kwaliteit lijm of met mortel.
- Hidro SST kan ook worden toegepast op natuursteen dat al verlegd is om bescherming te bieden tegen vlekvorming en optrekkend vocht. Wanneer het product wordt toegepast na de installatie, zal de waterproof bescherming afhangen van het vocht dat in de steen aanwezig is. Zorg ervoor dat het oppervlak dat wordt behandeld zo droog als mogelijk is om het product de mogelijkheid te geven goed in de steen te trekken. Echter, we adviseren altijd een voorbehandeling van natuursteen, omdat dit de meest efficiënte bescherming biedt.

VOORDELEN

- Op waterbasis
- Zeer effectief tegen vocht
- VOC vrij
- Langdurige bescherming

GESCHIKT VOOR

Hidro SST is geschikt voor toepassing binnens- en buitenshuis voor marmer, graniet, kalksteen, zandsteen, leisteen, basalt, kwartsiet, porfier, travertin en agglomeraten.

VERBRUIK 10/15 m²/liter

BENODIGDHEDEN bak geschikt voor onderdompelen steen, lamswol applicator, roller, doeken.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



GEBRUIKS- AANWIJZING

Vorbereiding

- Maak het oppervlak goed schoon, verwijder alle stof en vuil.
- Gebruik Hidro SST nooit op natte oppervlakken. Het product kan worden gebruikt op lichtvochtige oppervlakken. Zorg ervoor dat de steen zo droog mogelijk is voordat deze wordt behandeld.
- Breng Hidro SST aan op oppervlakken met een temperatuur tussen +5 en +40 graden Celcius.
- Bescherm omliggende, niet te behandelen, oppervlakken.

Toepassing als voor-impregnering

Voordat het product wordt aangebracht is het noodzakelijk om vooraf een test te maken op een onopvallende plaats of losse steen om de geschiktheid van het product vooraf te bepalen. De toepassing wordt meestal in de fabriek uitgevoerd of ter plaatse. Het aanbrengen kan ook kort voor het verleggen worden gedaan. Wij raden aan om voor de behandeling de steen in een schone en droge ruimte te leggen.

Bij voor-impregnering: start met de bovenzijde, daarna de zijkanten. Behandel de onderzijde niet eerder dan dat de andere zijden droog zijn.

- Breng een gelijkmatige laag van het product aan op de bovenzijde en zijkanten van de steen. Na circa 5-10 minuten, voordat het product opdroogt, het residu dat op de steen ligt over de steen verspreiden met een roller, lamswollen applicator of kwast. Blijf het verdelen totdat alle impregneer is opgenomen. Het is belangrijk dat er geen impregneer op de steen achterblijft omdat dit (na indrogen) zich lastig laat verwijderen. Laat het product circa 1 tot 2 uur drogen. Draai de steen om de onderzijde te behandelen op dezelfde wijze als de andere zijde. Dit kan met Hidro SST of een ander product.
- Residu dat op de steen achterblijft kan worden verwijderd met een vochtige doek of witte pad. Na het verleggen kan residu worden verwijderd met een eenschijfmachine met een witte pad. Wanneer de steen, na het leggen, gepolijst moet worden, zal het residu worden verwijderd tijdens het polijsten.
- Voorimpregnering aan 6 kanten (boven, randen en onderzijde) met Hidro SST kan worden gedaan met een roller, kwast, lamswollen applicator of door onderdompeling. Bij onderdompeling wordt een container gevuld waar de steen in wordt gelegd. Vul de container met volledig met het product en dompel de stenen 1 voor 1 onder gedurende ongeveer 10-15 seconden. Direct daarna het product over de steen verspreiden, zoals hierboven beschreven. Gebruik hiervoor een schone doek.

Droogtijd

Wacht tenminste 24 uur voordat de behandelde steen wordt verlegd. Eenmaal verlegd kan het oppervlak direct in gebruik genomen worden.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



Toepassing na het verleggen

Voordat het product wordt aangebracht is het noodzakelijk om vooraf een test te maken op een onopvallende plaats of losse steen om de geschiktheid van het product vooraf te bepalen.

- Breng een laag van het product aan op het schone oppervlak. Zorg ervoor dat het gehele oppervlak goed en egaal wordt bedekt. Na 5-10 minuten, voordat het product indroogt, residu van het product verspreiden over de steen met een roller, lamswollen applicator of kwast. Het verspreiden van residu is belangrijk. wanneer residu volledig indroogt kan het lastig zijn om dit te verwijderen.
- Residu van het product dat goed is verspreidt zoals hierboven geschreven, kan eenvoudig worden verwijderd met een witte pad of vochtige doek. Voor grotere oppervlakken raden we aan om een eenschijfsmachine te gebruiken met een witte pad.
- Wanneer het product wordt toegepast op een meer absorberend oppervlak, waar Hidro SST eenvoudig door de steen wordt opgenomen (zonder residu), raden we aan om een 2e laag aan van het product aan te brengen. Het is ook mogelijk om de vuil-afwijzende werking van het oppervlak te verhogen door het oppervlak te polijsten met een eenschijfsmachine en een witte pad. Wanneer de steen gepolijst moet worden zal eventuele residu hiermee ook worden verwijderd.

Droogtijd

Na een droogtijd van circa 24 uur is het product volledig droog. gedurende deze droogtijd moet de steen vooral worden beschermend tegen contact met water en/of vocht.

Toepassing in de productie

- Het product kan worden aangebracht in de productie. Meestal wordt dit uitgevoerd met een sproeisysteem, siliconen-roller of ander geschikt gereedschap. Hierna zal het verwijderen van residu ook noodzakelijk zijn.

Voor meer informatie over de verwerking van Hidro SST of voor andere specifieke vragen voor industrieel gebruik, neem dan contact met ons op voor technische ondersteuning.

Instructies en richtlijnen

- Dit is een kant-en-klaar product die niet verdunt wordt.
- wanneer Hidro SST niet goed wordt verspreidt over het oppervlak na het aanbrengen, kan het product een residu achterlaten die soms moeilijk te verwijderen is. Om deze residu te verwijderen raden wij aan om een schone doek of witte pad te gebruiken die vochtig is gemaakt met Hidro SST.
- Pas Hidro SST nooit toe op een nat op oppervlak
- Niet toepassen op hete oppervlakken
- Breng het product aan op het oppervlak met een temperatuur tussen +5 en +40 graden.
- Wanneer het product wordt toegepast op oppervlakken die recent zijn verlegd, wacht met aanbrengen totdat de lijm en/of voeg volledig droog is.
- Voordat het product op het gehele oppervlak wordt aangebracht, is het zeer raadzaam om vooraf een test te maken op een klein, onopvallend, deel of op een tegel die nog niet verlegd is. Dit om de geschiktheid van het product vooraf te kunnen bepalen.

Schoonmaken benodigdheden

- Na afronding van de werkzaamheden, kunnen de benodigdheden worden schoongemaakt met water.



PROFESSIONAL LINE



FYSIEKE/TECHNISCHE DATA

Formule	Vloeibaar
Kleur	Helder
Geur	Ongeparfumeerd
pH	11 +/- 0.5
Soortelijk gewicht bij 20C	> 1 g/cm ³
VOC inhoud (UNI EN ISO 11890-2:2007)	< 0,05%

OPSLAG	Houdt de verpakking goed gesloten en bewaar op een koele en droge plaats.
HOUDBAARHEID	36 maanden in de originele en niet geopende verpakking wanneer het product wordt opgeslagen op een koele en droge plaats.
VERPAKKING	1 liter flessen / 12 flessen per doos 5 liter can / 4 cans per doos 25 liter tank
VEILIGHEID	Bij verwerken van het product: gebruik altijd geschikte persoonlijke bescherming en volg de instructies van het veiligheidsblad goed op.

Dit technisch werkblad vervangt alle voorgaande versies. Wij verwijzen altijd naar de laatste versie van het technisch werkblad, die beschikbaar is op www.fabersurfacecare.com. Faber Chimica behoudt zich het recht voor om de informatie te updaten en/of te bewerken. De informatie in dit werkblad is gebaseerd op onze brede ervaring in technisch en operationeel opzicht. In elk geval, maak altijd vooraf een test om de geschiktheid van het product voor het bedoelde gebruik en het soort materiaal waar het op wordt toegepast vooraf te bepalen. De informatie en adviezen kunnen niet gebruikt als een overeenkomst of onder onze verantwoording vallen, aangezien wij geen controle kunnen uitoefenen over de toepassing van het product. Omdat wij hier geen controle over hebben, wijst Faber Chimica/Faber Nederland alle verantwoording van het gebruik van de gegevens en adviezen af.

MADE IN ITALY

100%