



Anti vlek W (waterbasis)

Technische toelichtingen

Karakteristiek:

AKEMI anti-vlek W is een wateroplosbare, gebruiksklare impregnering op basis van hoogwaardige werkstoffen. Het product tekent zich door volgende eigenschappen:

- Beperking van wateropname bij inwerking van vocht.
- Olie- en vetafstotende werking (getest op natuursteen en kunststeen volgens DIN EN ISO 10545-14 en CTIOA T-72).
- Anti-graffiti werking daar de behandelde oppervlakken verven weinig vasthouden.
- De steen blijft ademen.
- Vrij van vergeling
- Geen oppervlaktelaag
- Kleefvrij opdrogen
- Eenvoudig in gebruik
- Reukarm
- Indien na de uitharding het product in contact komt met voedsel is er geen risico voor de gezondheid; bevestigd door extern Duits testinstituut.
- Gemakkelijk reinigen van het gereedschap met water.
- Zeer lage emissie (GEV EMICODE® EC1^{PLUS})
- Emissieklasse A+ (bevestigd door een extern testinstituut)

Gebruik:

AKEMI® anti vlek W dient voor water-, vet-, en oliewerende behandeling van poreuze, ruwe, fijngeslepen en gepolijste natuur- en kunststenen (zoals marmer, graniet, zandsteen, cotto en betonwerksteen of Quartz-composiet). Het onderhoud van vloeren in keukens en badkamers, op vensterbanken, tafels, gevels en andere met vuil belaste oppervlakken wordt wezenlijk verlicht. Het product is reukarm en is daardoor bijzonder geschikt voor gebruik in reeds benutte ruimten.

Gebruiksaanwijzing:

1. Reiniging: het oppervlak moet zuiver, droog en vrij van lagen zijn. Voor buitenbereik moet opgelet worden dat de steen geen schadelijke zouten bevat (nitraten, sulfaten, chloride), daar deze het opnamevermogen van de impregnering verminderen. Volgende producten bieden zich aan afhankelijk van de steen en de vervuiling (acht slaan op de onderhoudsaanwijzingen en technische fiches): AKEMI® steenreiniger, AKEMI® cementsluierverwijderaar, AKEMI® roestverwijderaar, AKEMI® Acid Cleaner, AKEMI® Intensivreiniger, AKEMI® anti-mos Power of Longlife, AKEMI® Good Bye Stain, AKEMI® wasverwijderaar, AKEMI® olie- en vetverwijderaar en AKEMI® graffiti-verwijderaar. Na de reiniging in ieder geval grondig met water naspoelen. Voor de beschermende behandeling moet de steen volkomen droog zijn. Dit is in de regel ten vroegste na 1-2 dagen.
2. Schudden voor gebruik.
3. Om het verbruik, de kleurverdieping en de werkzaamheid op te sporen een staalvlak aanleggen.
4. Verwerkingstemperatuur: 10°C tot 25°C; directe zoninwerking en vochtinwerking vermijden tot de volle werkzaamheid van het product.
5. Afhankelijk van de poreusiteit van de steen één- of meermaals product opbrengen, onverdund, nat op nat, gelijkmatig de steen verzadigen met penseel, mopp, spuittoestel of pluivrije doek.
6. Steeds het volledige oppervlak behandelen.

7. Ca. 20 min. na het opbrengen, als het oppervlak begint te drogen, het overtollige product met een geschikte doek verwijderen. Bij gepolierde oppervlakken met een lamsvel napolieren.
8. De volle werkzaamheid wordt bereikt na ca. 24 uren.
9. Voor duurzame reiniging is de AKEMI® steenzeep of AKEMI® Crystal Clean best geschikt.
10. Het niet naleven van de verwerkingsrichtlijnen kan leiden tot onherstelbare schade.

Bijzondere tip:

- Bijzondere voorzorgsmaatregel bij het vernevelen: aerosolvorming en het in gevaar brengen van derden vermijden. De dampen niet inademen (beschermend masker dragen).
- De rugzijde en de zijkanten van de steen afdichten met Anti-Stain coating 2015 zodat er geen opstijgend vocht in de steen kan dringen.
- Ook bij steenoppervlakken die met anti-vlek waterig behandeld zijn, kan na lange inwerking van agressieve producten zoals fruitsappen, azijnhoudende producten, alcoholica, cosmetica enz. een lichte vlekontwikkeling ontstaan; deze is echter verreweg geringer dan bij onbehandelde oppervlakken. Door onmiddellijk het bemorsen te verwijderen kan een vlekontwikkeling vermeden worden. Zijn er dan nog vlekken, dan laten deze zich duidelijk eenvoudiger verwijderen dan bij onbehandelde oppervlakken.
- AKEMI® anti-vlek waterig is niet geschikt voor geglaceerde en niet zuigende oppervlakken.
- Overtollig product veroorzaakt een vlek- en sluiervorming.
- Foutief opgebracht product kan in bepaalde omstandigheden met AKEMI® impregnatieverwijderaar verwijderd worden.
- De graad van kleurverdieping kan, door het aanleggen van een staal op een onopvallende plaats, getest worden.
- Te behandelen objecten moeten voor directe zonnestraling beschermd worden.
- Te lijmen oppervlakken, vensterbanken of te lakken delen moeten beschermd worden (afkleven, afdekken).
- Voor een verantwoorde afvalverwerking, dozen volledig leeggebruiken.
- Bij sommige natuurstenen, zoals bv. Nero Assoluto of Nero Impala, kunnen steenimmanente structuren sterker verdiept worden van kleur als andere delen. Optisch wordt dit als vlekvorming ervaren, wat echter tot de karakteristiek van de steen terug te voeren is en geen gebrek aan het product.

Veiligheidsaanwijzing:

zie EG veiligheidsbladen

Technische gegevens:

Verbruik:	ca. 5 – 15 m ² /L, afhankelijk van de poreusiteit van de steen.
Kleur:	transparant, geel
Dichtheid:	ca. 1g/cm ³
Opslag:	ca. 2 jaar in goed gesloten originele verpakking, bij koele en vorstvrije bewaring.

Aandacht:

Bovenstaande informatie werd opgesteld naar de nieuwste stand van ontwikkeling en gebruikstechniek van onze firma. Op grond van een groot aantal verschillende invloedsfactoren tonen deze aanwijzingen evenals andere mondelinge of schriftelijke gebruikstechnische aanwijzingen een niet bindend karakter. De gebruiker is daarom verbonden zelf verzoeken en proeven uit te voeren; hierbij geldt in het bijzonder het uitproberen van het product op een onopvallende plaats of het maken van een staal.

TMB 10 24