

Strikolith Gevelbeschermer Universeel

Productnaam:

Strikolith Gevelbeschermer Universeel

Samenstelling:

Strikolith Gevelbeschermer Universeel is een watergedragen impregneermiddel met sterk water- en olie-afstotende en antigraffiti* eigenschappen gebaseerd op een niet verfilmende watergedragen fluor/ alkyd micro emulsie. Het bevat verder geen oplosmiddelen.

Eigenschappen:

Strikolith Gevelbeschermer Universeel is een niet-filmvormend, transparant, watergedragen impregneermiddel, waardoor het behandelde oppervlak doorlaatbaar blijft voor lucht en waterdamp. Strikolith Gevelbeschermer Universeel spoelt niet uit en verkleurt niet. Tevens is Strikolith Gevelbeschermer Universeel bestand tegen UV-straling. Strikolith Gevelbeschermer Universeel geeft een zeer langdurige bescherming van bouwmaterialen tegen de belangrijkste oorzaken van vervuiling, zoals het binnendringen van water, olie, zout, vuil, atmosferische en industriële vervuiling.

Kleuren:

Helder en niet-filmvormend. Verkleurd het behandelde oppervlak niet.

Toepassing:

Strikolith Gevelbeschermer Universeel is speciaal ontwikkeld om alle verticale (tevens daken voorzien van dakpannen), minerale bouwmaterialen te beschermen, zelfs onder de zwaarste omstandigheden. Tevens kan het toegepast worden op (geschilderde) sierpleister ondergronden op zowel silicaat-, acrylaat- als siliconenbasis.

Het watergedragen karakter in combinatie met het impregnerende vermogen (vormt geen coating) maakt dat het product ook uitstekend ingezet kan worden als bescherming van historische bouwwerken.

Indien in vroeg stadium aangebracht op nieuw (afgevoegd) metselwerk (na 24 uur) voorkomt Gevelbeschermer Universeel voor een groot deel uitbloeiingen van vrije kalk op het metselwerk doordat het verhindert dat vocht het metselwerk binnen kan binnendringen. Het ademende vermogen maakt dat het metselwerk normaal doorhard.

Permanent Anti-Graffiti systeem

Op baksteen en beton ondergronden tevens geschikt als permanent anti-graffiti resistent systeem. Afhankelijk van de zuiging van de ondergrond kunnen meer dan 2 lagen benodigd zijn om de poriën volledig te verzadigen. Het ademende vermogen wordt hierdoor niet aangetast. Zet altijd een proefvlak op om vast te stellen hoeveel lagen benodigd zijn om tot volledige verzadiging te komen.

Graffiti laat zich, na volledige droging van Gevelbeschermer Universeel (minimaal 7 dagen), eenvoudig verwijderen door toepassing van een geëigende graffiti remover in combinatie met warm water (circa 80 graden) hoge druk systemen (altijd proefondervindelijk druk vaststellen). Van groot belang is dat de ondergrond, tijdens applicatie, volledig wordt verzadigd met Gevelbeschermer Universeel in meerdere lagen nat in nat aangebracht.

Na eventueel gebruik van een graffiti remover is het Gevelbeschermer Universeel systeem niet aangetast en functioneert verder in haar resistentie voor een langdurige periode.

Technische gegevens:

- Levensduurverwachting: 10 jaar
- S.G.: ca. 1,0 g / cm³
- pH-waarde: 7,5
- Geur: geen
- Sd: 0,12 m (klasse I)
- W: 0,063 (klasse III)
- Eindresultaat plakt of kleeft niet

Voorbehandeling ondergrond:

De ondergrond dient draagkrachtig, stabiel, droog, schoon en vrij van verontreinigingen te zijn. Verwijder begroeiing en behandel de ondergrond met Strikolith Gevelreiniger Universeel (Anti begroeiing en Cleaner) volgens technisch voorschrift.

Strikolith Gevelbeschermer Universeel

Verwerking:

Alleen toepassen bij droge weersomstandigheden (+ 10° C > + 30° C). Niet verdunnen of mengen met andere producten. Verwerkbaar met kwast, roller of spuit (lage druk). Alleen toepassen op verticale oppervlakken en / of schuine daken. Van onder naar boven werken. Eén vol verzadigde en dekkende toepassingslaag is voldoende. Sterk zuigende ondergronden minimaal in twee lagen, nat in nat aanbrengen. Na het aanbrengen van Strikolith Gevelbeschermer Universeel de behandelde ondergrond voor minimaal 24 uur beschermen tegen vorst en regen.

Verbruik:

Baksteen: 5 m² per liter
Beton: 5 m² per liter
Betonblokken: 3 m² per liter
Gevel: 5 m² per liter
Harde baksteen: 8 m² per liter
Zandsteen: 5 m² per liter
Gereconstrueerd steen: 3 m² per liter
Graniet: 15 m² per liter
Marmer: 13 m² per liter
WDV Afwerkpleister / sierpleister: 8 m² per liter

Bovenstaand verbruik is een gemiddelde en is sterk afhankelijk van ondergrond (met name zuiging) en situatie. Voor optimaal resultaat, dient u Strikolith Gevelbeschermer Universeel eerst op een klein testgebied toe te passen om het effect waar te nemen.

Verpakking:

1 in flacon. 5 en 10 liter in jerrycan.

Opslag:

Koel en vorstvrij opgeslagen 12 maanden houdbaar in gesloten verpakking.

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking de ogen, neus, mond en huid met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen afdoende te beschermen. Zie veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.

Bijzonderheden:

Bouwdelen die niet met Strikolith Gevelbeschermer Universeel worden behandeld vooraf maskeren met kunststof folie en plakband. Deze direct na het aanbrengen van de Gevelbeschermer Universeel verwijderen. Bouwdelen welke evenwel onbedoeld geraakt worden (mn glas en kozijn) direct schoonwassen met warm water met schonmaakmiddel. Bijmengen is niet toegestaan. Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 10° C of te verwachten vorst.

Onderhoud:

Graffiti verwijderen met een geëigende graffitiverwijderaar volgens voorschrift Strikolith. Indien vuil, zoals zand, modder, uitwerpselen etc., zich aan het oppervlak hecht zal dit slechts oppervlakkig zijn. Vervuiling kan eenvoudig met schoon leidingwater, eventueel onder lichte druk, verwijderd worden. Strikolith Gevelbeschermer Universeel is een permanent systeem en kan zo vaak als nodig gereinigd worden zonder dat de werking van het systeem wordt aangetast.