

APP GevelCrème

Hydrofoberende impregnering voor hoog-poreuze oppervlakken

Product informatie

APP GevelCrème is een 1-component silaan/siloxaan impregnering voor de behandeling van natuurlijk minerale ondergronden en baksteen. APP GevelCrème is een milieuvriendelijke impregneerpasta op basis van water en oplosmiddelemulsies. APP GevelCrème geeft een goede waterafstoting en met een zeer goed indringend vermogen en een lange levensduur. APP GevelCrème is door de vaste consistentie gemakkelijk te verwerken zonder kringen of leksporen.

Ondergrond

APP GevelCrème is een impregnering speciaal voor de behandeling van natuurlijk minerale ondergronden, zoals (kalk)zandsteen en alle typen baksteenmetselwerk.

Uitvoering applicatie

Voor het aanbrengen van APP GevelCrème, dient het oppervlak stofvrij en schoon van olie, vet en siliconen te zijn. Verder dient het oppervlak voor het aanbrengen van APP GevelCrème vrij te zijn van vuil, zoutuitbloeiing, groene aanslag (algen) en korstvorming (mossen).

Door een reinigende voorbehandeling worden de capillaire poriën opengemaakt om het hydrofobermiddel op te kunnen nemen. Reinigingsrestanten, bijv. zeepachtige materialen, moeten volledig verwijderd worden omdat ze zowel de indringdiepte alsook de effectiviteit van het hydrofobermiddel nadelig kunnen beïnvloeden. Geveldelen die niet met APP GevelCrème behandeld mogen worden, zoals glas, lak, gelakte delen afdekken. Oplosmiddelgevoelige delen, zoals bijvoorbeeld bitumen of tempex kunnen worden aangetast (kleine kans).

APP GevelCrème met spuit-apparatuur met een brede nozzel verzadigend opbrengen. Tijdens verwerking wordt de nozzel langs de gevel geleid en -indien nodig- met een zachte borstel of roller nabewerkt. APP GevelCrème wordt nat in nat, van beneden naar boven aangebracht.

Op kleinere of gecompliceerde delen kan het materiaal met een kwast of roller opgebracht worden. Om er voor te zorgen dat er dan ook voldoende materiaal wordt aangebracht, de kwast regelmatig dompelen in de impregneervloeistof. De net behandelde gevel tenminste 5 uur tegen slagregen beschermen. Sterke wind en zon inwerking kunnen de verdamping van het oplosmiddel (water) versnellen waardoor de indringdiepte minder wordt. APP GevelCrème alleen op droge ondergronden worden aangebracht.

APP GevelCrème aanbrengen tussen 10°C en 25°C. Te sterke opwarming van de ondergrond door gebruikmaking van dekkleden of waterkoeling voorkomen. De volledige hydrofoberende werking van APP GevelCrème ontwikkelt zich, afhankelijk van de weersomstandigheden, na 1 tot 2 weken.

LET OP: APP GevelCrème kan in sommige situaties (bijvoorbeeld donker gekleurde bakstenen) een verdonkering van het oppervlak geven. De verdonkering is echter niet permanent en zal na verloop van tijd vervagen. Het is aan te raden eerst een proefzetting uit te voeren en deze esthetisch te (laten) beoordelen.

Schoonmaakgereedschap & Materiaal

Applicatie-apparatuur en schoonmaakgereedschap dient na gebruik met de APP GevelCrème te worden gereinigd met water. Na gebruik van spuitapparatuur dient dit goed doorgespoeld te worden met water.

Product eigenschappen

Technische gegevens vloeistof:

Werkzame stof:	alkylalkoxysilaan
Werkzame stofgehalte:	ca. 10%
Oplosmiddel:	water
Soortelijke massa:	1,0 kg/ltr
pH-waarde:	neutraal
Uiterlijk:	melkachtig
Geur:	nagenoeg reukloos

Technische gegevens droge laag:

Polysiloxaan gehalte:	ca. 10%
Waterafstotendheid:	bijzonder goed
Dampdoorlatend:	ja
UV bestendigheid:	zeer goed
Weerbestendigheid:	zeer goed
Duurzaamheid:	zeer goed
Alkalibestendig:	ja
Neiging tot vervuiling:	nee
Droging:	kleefvrij, geeft geen uitdamping van schadelijke stoffen
Levensduur:	Afhankelijk van weersomstandigheden en de mate van mechanisch slijtage van het substraat (reiniging), 10 tot 15 jaar.

Veiligheidsinformatie

APP GevelCrème is niet brandbaar en kan geen gevaarlijke gassen afgeven bij verbranding. APP GevelCrème heeft geen gevarenlabel, maar wanneer gebruik wordt gemaakt van hoge druk spuitapparatuur kan na inademing van de spray kortademigheid optreden. Werk dus altijd in een goed geventileerde ruimte of buiten. Luchten is de beste remedie tegen kortademigheid, maar als de kortademigheid aanhoudt of verergert, direct een arts waarschuwen en het productveiligheidsblad (MSDS) tonen.

Bij inslikken geen braken opwekken, maar water drinken. Bij inname van grote hoeveelheid een arts raadplegen en hem de verpakking of dit informatieblad tonen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Voor meer informatie bekijk het productveiligheidsblad (MSDS).

De resten van APP GevelCrème (zoals de lege verpakking, emmers, gebruikte poetslappen, poetspapier, kwasten, rollers e.d.) kunnen -indien volledig uitgedroogd- als normaal bedrijfsafval worden beschouwd en als dusdanig worden afgevoerd.

Vloeibare resten, alsmede het spoelwater van de reiniging horen bij het chemisch afval en moeten dusdanig worden opgeslagen en/of afgevoerd. Vloeibare resten mogen niet op het riool worden geloosd.



Productie, Transport & Opslag

APP GevelCrème wordt geproduceerd in overeenstemming met de Europese Norm 9001:2000. APP GevelCrème is water gebaseerd en mag niet bevriezen in vloeibare vorm. Dit is bijzonder belangrijk tijdens transport – ook in de serviceauto – en tijdens opslag. APP GevelCrème heeft geen ADR Transport code. Uitgebreide transportinformatie staat op de MSDS.

APP GevelCrème wordt geleverd in containers van 5 of 25 liters. APP GevelCrème kan zonder problemen opgeslagen worden tot 6 maanden na de productiedatum. Opslag dient plaats te vinden in een droge afgesloten omgeving bij temperaturen tussen de 3°C en 30°C. Na opening dient de APP GevelCrème uiterlijk binnen twee weken verwerkt te zijn.

Bedrijfsinformatie

Naam: **APP All Protect B.V.**
Adres: Leuvert 8
Postcode: 5437 AG
Telefoon: 0485 315621
Fax: 0485 313703
E-mail: info@appallprotect.nl
Web: www.app-protect.com

De informatie in dit informatieblad is gebaseerd op uitgebreide laboratoriumproeven en is uitsluitend bedoeld als richtlijn. APP All Protect BV kan geen verantwoording aanvaarden voor een goede werking bij speciale toepassingen. Gevolgen die voortvloeien uit het gebruik van de in deze brochure genoemde producten zijn geen verantwoordelijkheid van APP All Protect BV. Het verdient aanbeveling om genoemde product eerst te testen voor gebruik in productie.