

Alsilite Nova F

Lichtgewicht sierpleister met een fijne korrelstructuur op basis van nanohybride



Toepassing

Pasteuze sierpleister volgens DIN EN 15824 voor toepassing op minerale- en organische ondergronden buiten. Toe te passen als afwerking op Alsecco-gevelisolatiesystemen, speciaal in het onbrandbare Alprotect Nova-systeem.

Producteigenschappen

- Met een zeer fijne korrelstructuur
- Vrijwel ongevoelig voor vervuiling door Nanohybride-technologie
- Zeer licht te verwerken
- Hoge kleurstabiliteit
- Vrijwel ongevoelig voor aangroei van micro-organismen
- Waterafstotend
- Waterdampdoorlatend
- Brandklasse A2-s1, d0 (onbrandbaar) volgens DIN EN 13501

Technische gegevens

De aangegeven waarden zijn een gemiddelde en kunnen door gebruik van natuurlijke grondstoffen per charge een geringe afwijking vertonen.

Type bindmiddel	Polymeerdispersie
Soortelijke massa	Ca. 1,8 g/cm ³
Diffusie-open	Goed waterdampdoorlatend Klasse V ₂ volgens DIN EN 1062
Waterdoorlatend	w: ca. 0,1 kg/(m ² h ^{1/2}) volgens DIN EN 1062 Klasse W ₃ (laag) volgens DIN EN 1062
Brandklasse	A2-s1, d0 (onbrandbaar) volgens DIN EN 13501

Verwerkingsgegevens

Vorbereidende werkzaamheden	Vensterbanken, waterslagen, etc. afplakken. Neggekanten vooraf behandelen met de sierpleister.
Voorbehandeling ondergrond	De ondergrond moet draagkrachtig, glad, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen. Wij adviseren ter verbetering van de verwerking van de sierpleister de ondergrond voor te strijken. De sierpleister niet op een vochtige ondergrond aanbrengen.

Aanmaken materiaal	Product is klaar voor gebruik. Indien noodzakelijk met max. 1 % water op verwerkingsdikte brengen.
Verwerking	1.) Glad pleisteren om een vlakke ondergrond te krijgen: Ondergrond egaliseren met Alsilite Nova F. Aanzetten vermijden en pleister voldoende gladtrekken. De ondergrond moet absoluut vlak gepleisterd worden. De dikte van de lagen moet tussen de 1 en 2 mm liggen. 2.) Viltlaag aanbrengen: Nadat de onderlaag voldoende heeft kunnen uitharden moet Alsilite Nova F met een roestvrijstalen plekspaan dik genoeg worden aangebracht om te kunnen viltten (ca. 1 mm). Na het aandrogen de pleisterlaag gladviltten met een fijn sponsbord. 3.) Het gevilte vlak in kleur schilderen: Alsilite Nova F moet aansluitend – na volledig te zijn gedroogd - twee keer gecoat worden met Alsicolor Carbon of Alsicolor Sc. In gevallen waarin de ondergrond niet met een pleisterlaag hoeft te worden geëgaliseerd, kan een enkele laag voldoende zijn. Deze moet dan wel minstens 2,0 mm dik zijn. Bij de overgang tussen het oppervlak rond het maaiveld en de sokkel, of bij andere gedeelten waar altijd veel spatwater aanwezig is, moet een deugdelijke bescherming tegen optrekkend vocht worden aangebracht (met bijvoorbeeld Waterflex Carbon), tot zeker 5 cm op de viltlaag boven het maaiveld.
Verbruik	Ca. 1,5 kg/mm/m ² Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Tijdens de verwerking en droogfase mag de temperatuur niet lager zijn dan 5 °C. Niet in direct zonlicht verwerken. Bij wind moet met een kortere droogtijd (afbinden) rekening worden gehouden.
Droogtijd	Ca. 24 – 48 uur. De droogtijd is afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid. Bij gunstige omstandigheden is de droogtijd korter, bij ongunstige omstandigheden langer.
Reinigen gereedschap	Direct na gebruik met water reinigen.
Machinale verwerking	Informeel bij Alsecco Nederland naar de mogelijkheden.

Opslag

Koel en vorstvrij bewaren. Ingesloten, originele verpakking minimaal 1 jaar houdbaar.

Te leveren in

Kleur	Wit en kleur. Op doorgaande vlakken altijd materiaal van hetzelfde chargenummer gebruiken.
Verpakking	Emmer van ca. 25 kg netto

Aanvullende gegevens

Veiligheidsvoorschriften	Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Voor actuele informatie raadpleeg het meest actuele veiligheidsinformatieblad.
Transport	Het product is geen gevarengoed.
Giscode	M-DF02 Dispersieverf
Afval	Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving
EU-grenswaarde VOS	Dit product bevat volgens de richtlijn 2004/42/EG < 20 g/l = < 1 % VOS.
Technisch advies	Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

ALSECCO NEDERLAND

Koperslager 2
NL-3861 SJ Nijkerk
Tel. +31 (0)33-2475000
Fax. +31 (0)33-2451833
www.alsecco.nl
info@alsecco.nl

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de techniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontheven van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid.

Technisch advies: In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende technische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van alsecco in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

