

Secorell 910

goed vullende, vezelversterkende siliconen vuller, scheurvullend, zeer dampdoorlatend, mat, voor buiten



Kleurmengsysteem

Basecode

Toepassingsgebied

Voor vullende, weerbestendige tussenafwerking in het Brillux siliconen gevelsysteem, voor de optische egalisatie van bijvoorbeeld structuurverschillen, nagewerkt pleisterwerk en gerepareerde plekken. Daarnaast voor vullende tussenafwerkingen op bijv. kalkzandsteen-metselwerk en voor het vullen van oppervlaktescheuren in pleisterwerk volgens BFS-informatieblad 19. Op oppervlakken die langdurig worden blootgesteld aan vocht (afhankelijk van de locatie en constructie) bestaat het risico op alg- en schimmelvorming. Voor deze oppervlakken raden wij een afwerkingssysteem in 'Protect-kwaliteit' aan.

Eigenschappen

- waterafstotend
- weerbestendig
- zeer waterdampdoorlatend
- microporeus – dus niet filmvormend
- reukarm
- spanningsarm
- sneldrogend
- vezelversterkt
- scheurvullend
- goed vullend
- onverzeepbaar
- voor buiten
- optioneel verkrijgbaar met Protect-toevoeging (dé bescherming tegen alg- en schimmelvorming in de afwerking)

Productomschrijving

Kleur 0095 wit
Via het Brillux kleurmengsysteem kunnen lichte kleuren worden gemengd. Overige kleuren op aanvraag.

Glansgraad mat

Materiaalbasis siliconenharsemulsie in combinatie met acrylaat-copolymeer-dispersie

Productomschrijving

Dichtheid	ca. 1,55–1,65 g/cm ³
Waterdampdoorlatendheid	diffusie-equivalente luchtdikte: Sd-waarde (H ₂ O) < 0,05 m volgens DIN EN ISO 7783, komt overeen met klasse V1 'hoog waterdampdoorlatend' volgens DIN EN 1062-1
Verpakking	0095 wit: 15 l kleurmengsysteem: 15 l

Verwerking

Verdunning	Indien nodig met minimale hoeveelheid water, afhankelijk van het zuigvermogen van de ondergrond, de objectsituatie en gewenste vloeijing.
Op kleur maken	Met max. 3% Secolux 918, in kleur.
Verdraagzaamheid	Alleen mengbaar met soortgelijke en de in dit productinformatieblad vermelde materialen.
Aanbrengen	Secorell 910 kan met kwast of roller worden verwerkt.
Verbruik	Ca. 300–500 ml/m ² per laag op gladde ondergronden. Bij ruwe oppervlakken neemt het verbruik evenredig toe. Bepaal de exacte verbruikshoeveelheden door te testen op het object.
Verwerkingstemperatuur	Niet verwerken bij een lucht- en objecttemperatuur onder de +5 °C.
Reinigen gereedschap	Na gebruik onmiddellijk reinigen met water.

Droging (+20 °C, 65 % rel. luchtvochtigheid)

Verdere bewerking en systeemopbouw na ca. 12 uur.
Bij lagere temperaturen en/of een hogere luchtvochtigheid rekening houden met een langere droogtijd.

Opslag

Koel en vorstvrij bewaren. Geopende verpakkingen goed sluiten.

Declaratie

Opmerking	Bevat conserveringsmiddelen.
Productcode	BSW20 De gegevens in het meest recente veiligheidsinformatieblad zijn de enige geldige gegevens.

Ondergrondvoorbehandeling

- de ondergrond moet vast, droog, schoon en draagkrachtig zijn, en vrij zijn van uitbloeiingen, sinterlagen, lossingsmiddelen, corrosieve bestanddelen of andere stoffen die de hechting verstoren
- aanwezige lagen controleren op geschiktheid, draagkracht en hechtvermogen
- niet-intacte en ongeschikte lagen volledig verwijderen en volgens de voorschriften afvoeren
- door schimmel en algen aangetaste oppervlakken grondig reinigen en nabehandelen met Universeel Desinfectiemiddel 542* (* de biocide voorzichtig gebruiken. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie.)
- herstelde pleisterwerkplekken vakkundig fluateren; bij gekleurde afwerkingen het hele oppervlak
- zie ook VOB deel C, DIN 18363, paragraaf 3

Gevelafwerkingen buiten

Ondergrond	Grondlaag	Tussenlaag	Eindlaag
zwak zuigende ondergronden buiten, zoals intacte organische afwerkingen en dispersieverflagen	Secoprime 917	1–2x Secorell 910	naar behoefte 1–2x Secolux 918, Secodur 920 of Secolan 913
zuigkrachtige ondergronden buiten, zoals onbehandelde buitenpleister (afhankelijk van drukvastheid ¹⁾), kalkzandsteen-metselwerk en zuigende, intacte minerale afwerkingen	Secobase 916		

¹⁾ Minimale drukvastheid > 1,5 N/mm² (drukvastheid CS I–CS IV).

Opmerkingen

Nieuwe minerale ondergronden

Nieuwe minerale ondergronden, met name pleisteroppervlakken (kalkcement-/cementmortel), pas afwerken na uitharding en droging. Ten vroegste na 14 dagen, beter na 4 weken. Afhankelijk van de weersomstandigheden en het seizoen kan de droogtijd langer duren.

Kalkuitbloeiingen op beton

Bij betonnen gevels bestaat het risico op kalkuitbloeiingen. Door middel van een gesloten afwerklaag kan voorkomen worden dat water van buitenaf binnendringt, waardoor het risico geminimaliseerd wordt. Voor een gesloten afwerking moeten de aanwezige poriën, slinkholtes en grindnesten vooraf worden gevuld met bijvoorbeeld Beton-Poriënplamuur 782. Bij scheuren dienen scheuroverbruggende afwerkingssystemen te worden toegepast, met bijvoorbeeld Betonfinish 839 of Betonelast OS 862.

Uitvoering in intense, pure kleurtinten

Intense, pure kleurtinten, zoals geel, oranje, rood, magenta en geelgroen, hebben vanwege de pigmenten een lager dekvermogen. Wij raden daarom aan om bij kritische kleuren een volledig dekkende grondlaag in de bijpassende basiskleur (Basecode) aan te brengen. Bovenop de gebruikelijke laagopbouw kunnen extra lagen nodig zijn.

Opmerkingen

- In 'Protect-kwaliteit'** Verpakkingen met het 'Protect'-label bevatten materiaal waaraan in de fabriek een afwerkingsbeschermend middel tegen alg- en schimmelvorming is toegevoegd. Deze producten mogen alleen buitenshuis worden toegepast. De conserveringsmiddelen in deze producten beperken of vertragen het risico op alg- en schimmelvorming. Het materiaal, voorzien van Protect, moet in voldoende laagdikte worden aangebracht. Wij raden aan om minimaal twee lagen aan te brengen. Volgens de huidige stand van de techniek is een blijvende bescherming tegen alg- en schimmelvorming niet mogelijk.
- Overige informatie** De gegevens in de productinformatiebladen van de gebruikte producten dienen in acht te worden genomen.

Verklaring

Dit productinformatieblad is opgesteld na intensief onderzoek en ontwikkeling en berust op jarenlange praktijkervaring. De vertaling is gemaakt op basis van de toen geldende Duitse versie, in overeenstemming met de Duitse wetten, normen, voorschriften en richtlijnen. Aan de inhoud zijn geen contractuele aansprakelijkheidsrechten gekoppeld. De verwerkers/kopers worden niet ontslagen van hun plicht om onze producten op eigen verantwoordelijkheid te controleren op geschiktheid voor de beoogde toepassing. Bovendien zijn onze algemene verkoopvoorwaarden van toepassing.

Als er een nieuwe versie van dit productinformatieblad verschijnt, verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid. De meest recente versie vindt u op onze website.

Brillux
Benelux B.V.
Westende 142
1511 MA Oostzaan
NEDERLAND
Tel. +31 75 79915-00
Fax +31 75 79915-15
info@brillux.nl
www.brillux.nl