



## Technisch Merkblad

# PREMIUM VENTILACK

Gemakkelijk te verwerken, zijdeglanzende grond-, tussen- en dekverf zonder aromaten (3-in-1-product) van professionele kwaliteit voor maatvast houten onderdelen zoals ramen, deuren, poorten enz. Weerbestendig, zeer goed dekkend, zeer goede afdekking van randen, blokvast, vochtregulerend, dampdoorlatend en uiterst goed vullend. Voor buiten.

Art.-nr. 275839

TECHNISCHE GEGEVENS	
<b>Dichtheid / soortelijk gewicht</b>	1,466 g/cm <sup>3</sup>
<b>VOC-gehalte</b>	EU-grenswaarde voor het product (cat. A/d): 300 g/l Dit product bevat max.: 300 g/l
<b>Bindmiddelbasis</b>	Speciale alkydharscombinatie
<b>Glansgraad</b>	Zijdemat  De definitieve glansgraad ontstaat na ca. 2 weken.
<b>Samenstelling</b> volgens de VdL-richtlijn voor verfmiddelen voor bouwwerken	Alkydharslak, vrij van aromaten; alkydharsen, titaandioxide, alifaten, additieven, calciumcarbonaat
<b>Verwerking</b>	Met de kwast aanbrengen, spuiten
<b>Luchtspuit</b>	Bijv. met SATAjet 3000RP/SATAjet RP Spuishopening: 2,0 / 2,5 mm Druk: 1,5 - 2,0 bar  Druk en spuitgegevens volgens de richtlijnen van de fabrikant van het betreffende apparaat.
<b>Droogtijden</b> (20°C / 65% rel. luchtvochtigheid) 100 µm dikte van de natte laag)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stofdroog: na ca. 7 uur</li> <li>• kleefvrij: na ca. 8 uur</li> <li>• Overschilderbaar: na ca. 24 uur</li> </ul> <p>Hogere laagdikte, lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid leiden tot langzamere droging.</p>
<b>Verbruik</b> (per laag)	Glad hout ca. 100 ml/m <sup>2</sup> per laag  Richtwaarde waarvoor geen aansprakelijkheid kan worden aanvaard, omdat elk oppervlak andere eigenschappen heeft die het verbruik beïnvloeden. Voor een exacte calculatie de verbruikte hoeveelheden via een proefvlak op het object bepalen.
<b>Verdunning</b>	Het materiaal is gebruiksklaar ingesteld.  Desgewenst met RELIUS SPEZIALVERDÜNNUNG AF. Door toevoeging van verdunner wordt het VOC-gehalte van het product hoger.
<b>Schoonmaken gereedschap</b>	Onmiddellijk na het gebruik met kunstharsverdunner of terpentijn.
<b>Kleuren</b>	Standaard: Wit RELIUS Living Colours 2.0
<b>Kleurbestendigheid</b> conform BFS-merkblad nr. 26	Klasse: B Groep: 1-3 afhankelijk van kleur
<b>Verpakking</b>	0,375 l, 0,75 l, 2,5 l
<b>Opslag</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Droog, koel, maar wel vorstvrij.</li> <li>• De max. opslagtemperatuur van 25 °C mag niet worden overschreden.</li> <li>• Aangebroke verpakkingen goed afgesloten houden en snel verwerken.</li> <li>• Bij lagere temperaturen het materiaal voorafgaande aan de verwerking enige tijd bij ca. 20 °C opslaan (acclimatiseren).</li> </ul>
<b>Gevarenaanduiding</b>	Zie geldend veiligheidsinformatieblad
<b>Productcode</b>	BSL20

### Voorbehandeling ondergrond en verfsysteem:

Controleer de ondergrond op geschiktheid als ondergrond voor schilderwerk (zie VOB, deel C, DIN 18363, met name alinea 3). Neem daarnaast ook de geldende Merkbladen van de 'Bundesausschuss für Farbe und Sachwertschutz' (=BFS), 60528 Frankfurt, in acht. Alle ondergronden moeten schoon, droog, draagkrachtig en vrij van hechtingsverminderende

bestanddelen zijn. Kritische ondergronden controleren op draagkracht en geschiktheid voor volgende verflagen. Zo nodig testvlak opzetten en hechting controleren met kruis- of ruitjesproef. Bij meerdere lagen dient tussen de afzonderlijke lagen geschuurd te worden. Grijs geworden en verweerde houten delen tot op de dragende ondergrond afschuren. Intact zijnde verflagen schoonmaken en opschuren. Scherpe houten kanten afronden. Bij horizontale vlakken voor voldoende afschot zorgen. De houtvochtigheid mag bij loofhout 12% en bij naaldhout 15% niet overschrijden. Hoe droger de ondergrond, des te groter de indringdiepte, waardoor de beschermende werking en levensduur van volgende verflagen wordt verbeterd. Tropische houtsoorten met drogingvertragende bestanddelen met terpentijn uitwassen en testverflagen maken. Voor buiten wordt aangeraden om onbehandelde of vrijgemaakte, voor schimmels gevoelige houtsoorten met RELIUS HOLZSCHUTZGRUND L voor te behandelen. Technisch Merkblad, DIN 68800, deel 3 en BFS-Merkblad 18 raadplegen.

### Ondergronden:

#### Naald- en loofhout

Verfondergrond	Verfsystemen					
	Vorbereidende werkzaamheden	grondlaag	1e Tussenlaag	Plamuren (binnen)	2e tussenlaag	Laatste laag 1-2 x aflakken
<b>Hout Naaldhout</b> (toegestane houtvochtigheid max. 15%)	Kanten afronden, houten delen stofvrij maken. Harsrijke en tropische houtsoorten met een universeel nitro-verdunningsmiddel afwassen. Harszakken en noesten ontharsen. IJzeren delen ontroesten en voorbehandelen met RELIUS ROSTSCHUTZGRUND (zie BFS-merkblad nr. 18)	Buiten: RELIUS HOLZSCHUTZGRUND L	RELIUS PREMIUM VENTILACK	Indien noodzakelijk plamuren, schuren en stofvrij maken	RELIUS PREMIUM VENTILACK	RELIUS PREMIUM VENTILACK
<b>Loofhout</b> (toegestane houtvochtigheid max. 12%)	Kanten afronden, houten delen stofvrij maken. Harsrijke en tropische houtsoorten met universele nitro-verdunning afwassen. Harszakken en noesten ontharsen. Metalen delen ontroesten en voorbehandelen met RELIUS ROSTSCHUTZGRUND (zie BFS-merkblad nr. 18)	Buiten: Indien nodig RELIUS HOLZSCHUTZGRUND L	RELIUS PREMIUM VENTILACK	Indien noodzakelijk plamuren, schuren en stofvrij maken	RELIUS PREMIUM VENTILACK	RELIUS PREMIUM VENTILACK

### Aanwijzingen:

Voor de verwerking grondig roeren. Uitsluitend voor gebruik in overeenstemming met de bestemming. Oplosmiddelhoudende alkydharslakken zoals RELIUS PREMIUM VENTILACK hebben een voor het materiaal karakteristieke, eigen geur die ook na droging nog kan worden waargenomen. Bij liggend geschilderde oppervlakken en/of weinig geventileerde ruimten en bij gering daglicht zijn vertragingen van de droging en afwijkingen van de glansgraad mogelijk. Voor voldoende warmte en ventilatie zorgen. Optimale doordroging van de totale laag is bij het aanbrengen van maximaal 100 µm per verflaag gewaarborgd. Een grotere dikte van de natte verflaag, bijv. bij het spuiten op horizontale oppervlakken vermijden omdat dit tot een aanzienlijke vertraging van de doordroging leidt. Om een optimale uitharding en een snelle droging bij lagere temperaturen te waarborgen, wordt het gebruik van EXPRESS HÄRTER aangeraden! Wit en lichte kleuren neigen bij kunstmatige of onvoldoende natuurlijke verlichting te vergelen. Dit is karakteristiek voor kunstharslakken en daarom geen reden voor klachten.

Om kleurtoonfouten te voorkomen, moet de kleurtint worden getest op het voorwerp. Klachten over kleurtoonfouten na de verwerking van de verf worden niet meer aanvaard.

Op beperkt maatvast onderdelen zoals vensterbanken of houtbekledingen buiten raden wij, RELIUS, aan om na een gepaste voorbehandeling HYDRO A-Z HAUSLACK, HYDRO TOP HOLZFARBE en HYDRO-PU te gebruiken.

**Veiligheidsadviezen:**

Tijdens de verwerking en droging van verf en lak voor een goede ventilatie zorgen. Van voedingsmiddelen, dranken en dierenvoeding verwijderd houden. Contact met ogen en huid voorkomen. Bij schuurwerkzaamheden het stof niet inademen. Alleen in goed geventileerde vertrekken gebruiken. Tijdens de werkzaamheden niet eten, drinken, roken of neus ophalen. Buiten het bereik van kinderen bewaren. Niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht laten komen. Bij verontreiniging van waterlopen, meren of afwaterkanalen overeenkomstig de plaatselijke wetgeving de daarvoor verantwoordelijke instanties in kennis stellen. Veiligheidsinformatieblad raadplegen!

**Afvalverwijdering:**

Alleen volledig leeggemaakte verpakkingen laten recycleren. Voor de verwijdering de actuele wettelijke bepalingen in acht nemen.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vrijwaren de verwerker in verband met het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing van onze producten niet van het uitvoeren van eigen controles en proeven. Een garantie van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet worden afgeleid. Alle hierin voorhanden beschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, verhoudingen, gewichten e.d. dienen enkel ter algemene informatie; ze kunnen zonder vooraankondiging wijzigen en vormen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). Eventuele beschermende rechten en bestaande wetten en bepalingen dienen door de ontvanger van onze producten voor eigen verantwoordelijkheid in acht te worden genomen. Bij het verschijnen van deze uitgave zijn alle voorafgaande Technische Merkbladen ongeldig.

Importeur van RELIUS: D+F Coatings bv · Dieselweg 9 · 3752 LB Bunschoten · T.: +31 (0) 33 2471515 · F: +31 (0) 33 2471519