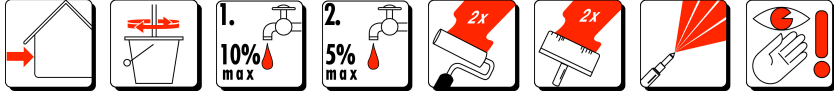




RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec Gevelverf

Wettelijke info:	Bij de verwerking van onze producten moet de informatie op onze technische informatiebladen worden opgevolgd en moet er rekening worden gehouden met de algemene en specifieke normen van de respectieve landen en de aanbeveling van de respectieve nationale vakverenigingen (bv.: WTCB, IVPETICS...) en de Röfix handboeken.
Toepassingsgebieden:	Dampopen, veelzijdig inzetbare, gevelverf. Zeer geschikt voor het afwerken of renoveren van bepleisterde gevels, al dan niet op isolatie (ETICS). Op SISI-technologie gebaseerde voor dampopen hybrideverf met een geoptimaliseerde eigenschapsmix van organische en an-organische componenten. De RÖFIX SISI Technologie is gebaseerd op een nieuwe, met polymeer gestabiliseerde Elast-silicaat/siliconestructuur. Bij het kleuren met donkere tinten worden NIR-reflecterende pigmenten gebruikt. RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK is de speciaal voor het RÖFIX-Sycotec-gevelsysteem aangepaste gevelverf.
Materiaalbasis:	<ul style="list-style-type: none"> ● Pigmenten: Titaandioxide, glimmer, calciumcarbonaat, aluminiumsilicaat ● Bindmiddel: SISI-MATRIX (siliconehars, silicaat, acrylaat) ● Additieven: Reinigingsmiddel, ontschuimer
Eigenschappen:	<ul style="list-style-type: none"> ● Hoge dekkracht ● Waterafstotend en zeer dampopen ● Spanningsarm ● Kleurvast ● Verkrijgt niet ● Vermindering van de opwarming door de zon van geverfde geveloppervlakken
Verwerking:	
Gebruiksvoorwaarden:	Tijdens de verwerkings- en droogfase mag de omgevingstemperatuur en ondergrondtemperatuur niet onder +5 °C zakken. De droogtijd hangt af van de omgevingsomstandigheden. Bij een relatieve luchtvochtigheid van 65 % en een omgevingstemperatuur van 20 °C na ca. 5 uur oppervlakte-droog en overschilderbaar. Volledig droog en belastbaar na ca. 3 dagen. Tot volledige droging beschermen tegen weersinvloeden, koude, vorst, hitte, direct zonlicht, vochtigheid, regen, wind, tocht, enz.
Ondergrond:	De ondergrond moet droog, stabiel en vrij zijn van verontreinigingen zoals bijv. stof, roet, algen, uitbloeiingen enz. Bij gebruik in combinatie met andere producten van RÖFIX moet er rekening worden gehouden met de respectievelijke technische fiches.



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec Gevelverf

- Ondergrondgeschiktheid:** **Pleister van mortelgroepen II en III: Cement- en kalkcementpleisters:** Sterk zuigende oppervlakken moeten voor het aanbrengen van de tussen- en eindlaag goed worden voorgestreekt met RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Het afwerken op nieuw uitgevoerde RÖFIX-kalkcementpleisters is pas mogelijk na een droogtijd van drie tot vier weken. De SycoTec-richtlijn dient in acht te worden genomen!
- Draagkrachtige (oude) verflagen en (oude) lagen op silicaatbasis:** Sterk zuigende oppervlakken moeten worden voorbereid met RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Bij niet-kritieke ondergronden directe laag-aanbrenging met een tussen- en eindverlaag. De SycoTec-richtlijn dient in acht te worden genomen!
- Draagkrachtige, organische lagen (matte dispersies en kunstharpleisters):** Sterk zuigende oppervlakken moeten worden voorbereid met RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Bij niet-kritieke ondergronden directe laag-aanbrenging met een tussen- en eindverlaag. De SycoTec-richtlijn dient in acht te worden genomen!
- Beton:** Betonoppervlakken moeten afgeborsteld en stofvrij zijn. Eventueel aanwezig cementslik dient mechanisch te worden verwijderd. Verontreinigingen zoals ontkistingsolieresten, vetten en wassen moeten met een warmwater-hogedrukreiniger worden verwijderd. Kleine defecte plaatsen kunnen met RÖFIX-reparatiemortels worden hersteld. Aanbevolen wordt om betonoppervlakken bij daaropvolgende organische verflagen voor te bereiden met RÖFIX PP 315 BETONGROND. De SycoTec-richtlijn dient in acht te worden genomen!
- Bestaande of nieuwe pleisters met verontreinigingen door roet, vuil enz.:** Oppervlak van stof ontdoen en helemaal schoon afwassen. Ondergrond neutraliseren met RÖFIX PP 307 ISO LF, isolerende voorstrijklaag. Daarna grond- en eindverlaag aanbrengen. De SycoTec-richtlijn dient in acht te worden genomen!
- Basispleister van alle mortelgroepen (kalk, kalk/cement, cement, gips, gips/kalk, anhydriet):** Lagen of oppervlakken die ook na de aanbevelen dan wel voorgeschreven voorbereiding van de ondergrond resp. grondering met bijvoorbeeld RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF of PP 307 ISO LF niet draagkrachtig zijn (aanwijzing: ruitjesproef volgens EN 2409), moeten mechanisch worden verwijderd.

Voorbehandeling ondergrond:	Afbladderende en gebarsten oude afwerkingslagen moeten mechanisch worden verwijderd. Kleine foutjes en blaasjes kunnen bijgewerkt worden met RÖFIX plamuur voorafgaandelijk aan de ondergrond-voorbehandeling: Afdekwerken: Niet te behandelen bouwdeelen en omgeving, zoals glas, keramiek, aluminium, roestvrij staal, venster, houtoppervlakken, meubels, vloeren enz. moeten zorgvuldig worden afgedekt. Verse verfspatten moeten met een vochtige doek of zuiver water worden verwijderd.
Bereiding:	Gebruiksklaar product. Kort oproeren. Voorkom teveel mengen.
Verwerking:	Rijkelijk aanbrengen met gelijkmatige dekking en met een geschikt schildersgereedschap. Het opbouwen van lagen bestaat uit het voorbehandelen van de ondergrond (diepegronderingen en eventuele isolerende grondlaag) en de uiteindelijke afwerking. De afwerkingslagen (kleuren), basis-, tussen-, en eindlaag. Basis- en tussenlagen kunnen tot 10 % worden aangelengd met water. De eindlaag met maximaal 5 % water verdunnen. Het product blijft ook verwerkbaar bij hoge verdunning maar de technische eigenschappen (slijtagebestendigheid, dekking, krijtingsstabiliteit...) worden niet meer gegarandeerd. Het machinaal aanbrengen gebeurt door gelijkmatig aanbrengen met geschikte spuitapparatuur (bv Airless), Spuithoek / slang / spuitdruk - 50° - 0,021 / 0,53 (inch/mm) >140 bar. Bij het verspuiten moet de verf voor gebruik goed worden gemengd en gezeefd. Bij donkere, intense kleuren <25% lichtreflectie verwijzen we naar het RÖFIX SycoTec gevelsysteem. Richt u hiervoor tot u RÖFIX-specialist.



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec Gevelverf

Opmerking:	<p>Aangrenzende bouwdelen (vensters, vensterkaders, deuren, ...) dienen voor de verwerking allemaal afgedekte worden, zodat ze niet vuil of beschadigd raken.</p> <p>Dit product is uitgerust met een filmconservering voor een vertragende en preventieve werking tegen schimmel en algengroei. Bij hogere eisen/belastingen kan deze werking door de toevoeging van filmconservering EXTRA worden verhoogd.</p> <p>Oppervlak en kleur: Met NIR-pigmenten uitgewerkte kleuren kunnen van de kleurenwaaier afwijken. Voor het goedkeuren van de kleur dient altijd een verfstaal te worden besteld. Op aangrenzende geveloppervlakken dient in principe alleen materiaal van een productiepartij te worden gebruikt. Kleurstabiliteit volgens BFS-fiche afhankelijk van gebruikte pigmenten A1/A2. Door weersinvloeden (regen/zonnestralen/vervuiling) kan de kleur in de loop van de tijd veranderen. Dit is een continu proces dat afhankelijk van de blootstelling in meerdere of mindere mate optreedt. Het zuiggedrag, het vochtgehalte, de alkaliteit, de bestanddelen van de ondergrond en zonnestralen kunnen het verhardingsproces van de verf beïnvloeden. Dit kan leiden tot kleurverschillen of vlekvorming. Wanneer het drogen wordt vertraagd, kunnen door de vochtbelasting (dauw/regen/spatwater) bij de nog niet volledig gedroogde laag effecten aan het oppervlak zoals "emulgatorlopers" ontstaan. Deze zijn niet van invloed op de productkwaliteit en functionaliteit van de verflaag en worden doorgaans bij verdere weersinvloeden vanzelf verwijderd. Een mechanische belasting van het verfooppervlak kan leiden tot lichtere schakeringen in de laag. Juist bij donkere kleuren kan deze vulstofbreuk zichtbaar worden. Dit is niet van invloed op de productkwaliteit en de functionaliteit van de verflaag.</p>
Gevarenaanduiding:	<p>Buiten het bereik van kinderen bewaren. Bij contact met de ogen of huid, onmiddellijk naspoelen met veel water. Bij het verspuiten geen nevel inademen. Niet in water, leidingen of in de bodem afgieten. Gedetailleerde informatie vindt u op de veiligheidsfiche. Enkel zuivere verpakkingen zonder verfstrengen ter recycling aanbieden. Eerste hulpmaatregelen volgens veiligheidsfiche.</p>
Verpakking:	In recycleerbare kunststofemmer.
Bewaring:	Koel, vrij van vorst en goed afgesloten bewaren. Bewaren gedurende ca. 24 maanden.

Technische gegevens:

Art.-Nr.	142359	142358
SAP-Artikelnummer	2000154426	2000144034
Verpakkingswijze		
Eenheid per pallet	24 EH/Pal.	64 EH/Pal.
Hoeveelheid per eenheid	15 ltr./EH	5 ltr./EH
Kleur	getint	
Verbuik	ca. 0,15 ltr./m ² /A.	
Spec. gewicht	ca. 1,5 kg/ltr.	
S _D -Waarde	< 0,14 m	
PH-Waarde	ca. 8,5	
VOC Gehalte	max. 1,6 g/ltr.	
VOC Code	2004/42/IIA(c)75(2007)40(2010)40	
Wateropname	ca. 0,08 kg/m ² h _{0,5}	
Glansgraad	mat	
GIS-Code	M-SF01F	
Afvalnummer	08 01 12	



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec Gevelverf

Algemene richtlijnen:

Met dit informatieblad verliezen alle eerdere uitgaven hun geldigheid.

De informatie op dit technisch informatieblad stemt met onze huidige kennis en praktische gebruikservaring overeen.

De informatie werd zorgvuldig en nauwgezet opgesteld, echter onder voorbehoud van juistheid en volledigheid en zonder aansprakelijkheid voor de verdere beslissingen van de gebruiker. De informatie alleen motiveert geen rechtsverhouding of andere bijkomende verplichtingen. Ze ontslaat de klant in principe niet van zijn plicht om het product zelf te controleren op zijn geschiktheid voor het voorziene gebruiksdoel.

Onze producten worden, net als alle grondstoffen die erin zijn bevat, voortdurende gecontroleerd, waardoor een constante kwaliteit gewaarborgd is.

Onze technische adviesdienst staat te uwer beschikking in geval van vragen met betrekking tot het gebruik en de verwerking en voor demonstratie van onze producten.

De actuele stand van onze technische informatiebladen vindt u op onze website of kan op het nationale kantoor worden opgevraagd.

Bij de verwerking van onze producten moet de informatie op onze technische informatie- bladen worden opgevolgd en moet er rekening worden gehouden met de algemene en specifieke normen van de respectieve landen (handboek ETICS IVP, etc.) en de aanbeveling van de respectieve nationale vakverenigingen (bv.: WTCB, IVP- ETICS...) en de Röfix handboeken.

Gedetailleerde veiligheidsinstructies vindt u ook op onze afzonderlijke veiligheidsinformatiebladen terug. Deze veiligheidsinformatiebladen moeten vóór gebruik worden doorgelezen.