











RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI Gevelverf













Toepassingsgebieden:	Dampopen, veelzijdig inzetbare, elastische 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. Op minerale en organische ondergronden (zoals bijv. dispersie- en latexverf, kalk- en mineraallagen, kalk/cement- en kunstharspleister, kalkzandsteen en betonoppervlakken). De ideale elastische verf voor het renoveren van verouderde gevelisolatiesystemen (ETICS).
Materiaalbasis:	<ul style="list-style-type: none"> ● Pigmenten: Titaandioxide, glimmer, calciumcarbonaat, aluminiumsilicaat ● Bindmiddel: SISI-MATRIX (siliconehars, silicaat, acrylaat) ● Additieven: Reinigingsmiddel, schuimer
Eigenschappen:	<ul style="list-style-type: none"> ● Hoge dekkracht ● Waterafstotend en zeer dampopen ● Spanningsarm ● Kleurvast ● Verkrijt niet
Verwerking:	       
Verwerkingsvoorwaarden:	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.
Ondergrondgeschiktheid:	<p>Pleisters van de mortelgroepen II en III: Cement- en kalkcementpleister: Sterk absorberende oppervlakken moeten voor de tussen- en eindlaag sterk worden voorbehandeld met RÖFIX PP 301 LF. Bij rechtstreekse verwerking op nieuw aangebrachte RÖFIX kalkcementpleisters dient een droogtijd van 3 tot 4 weken gerespecteerd te worden .</p> <p>Stabiele, draagkrachtige bestaande verf- of sierpleisterlagen op silicaatbasis: sterk absorberende oppervlakken moeten met RÖFIX PP 301 HYDRO LF voorbehandeld worden. Bij niet-kritische ondergronden rechtstreeks aanbrengen van een tussen- en eindlaag.</p> <p>Stabiele, draagkrachtige, organische bekledingen (matte dispersie en kunstharspleister): Sterk absorberende oppervlakken moeten met RÖFIX PP 301 HYDRO LF voorbehandeld. Bij niet-kritische ondergronden rechtstreeks aanbrengen van een tussen- en eindlaag.</p> <p>Beton: Betonoppervlakken moeten worden afgeborsteld en vrijgemaakt van stof. Eventueel aanwezige cementsluier moet mechanisch worden verwijderd. Verontreinigingen zoals restjes ontkistingsolie, vetten en was moeten met een stoomreiniger worden verwijderd. Kleine foutjes en blaasjes kunnen bijgewerkt worden met RÖFIX plamuursel. Het is aanbevolen om betonoppervlakken bij daarop volgende organische lagen voor te behandelen RÖFIX PP 301 HYDRO LF.</p> <p>Nieuwe pleisterlagen, herstelde plaatsen, verontreinigingen door roet, vervuiling geschiktheid: Oppervlak vrij maken van stof en grondig reinigen. Neutraliseren van de ondergrond met een isolerende voorbehandeling: RÖFIX PP 307 ISO LF. Daarna de tussen- en eindlaag aanbrengen.</p>
Ondergrondvoorbehandeling:	Afbladderende en gebarsten oude afwerkingslagen moeten mechanisch worden verwijderd. Kleine foutjes en blaasjes kunnen bijgewerkt worden met RÖFIX plamuur voorafgaandelijk aan de ondergrondvoorbehandeling.



RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI Gevelverf

Ondergrond- voorbehandeling:	Afdekwerken: Niet te behandelen bouwdelen 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 <20% lichtreflectie verwijzen we naar het RÖFIX Syco-Tec gevelsysteem. Richt u hiervoor tot u RÖFIX-specialist.
Let op:	Aangrenzende delen (venster, vensterkader, deur enz.) moeten voor de verwerking worden afgedekt om ze te beschermen tegen vervuiling en beschadiging.
Waarschuwingen:	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 verfresten ter recycling aanbieden. Eerste hulpmaatregelen volgens veiligheidsfiche.
Verpakkingsinstructies:	In recycleerbare kunststofemmer.
Opslag:	Koel, vrij van vorst en goed afgesloten bewaren. Bewaren gedurende ca. 12 maanden.

Technische gegevens:

Art. Nr.	132171	132172	132173	132174	132175	132176
Verpakkingstype						
Hoeveelheid per eenheid.	5 l/EH	5 l/EH	5 l/EH	5 l/EH	5 l/EH	5 l/EH
kleur	wit	gekleurd (PK I)	gekleurd (PK II)	gekleurd (PK III)	gekleurd (PK IV)	gekleurd (PK V)
Art. Nr.	132165	132166	132167	132168	132169	132170
Verpakkingstype						
Hoeveelheid per eenheid.	15 l/EH	15 l/EH	15 l/EH	15 l/EH	15 l/EH	15 l/EH
kleur	wit	gekleurd (PK I)	gekleurd (PK II)	gekleurd (PK III)	gekleurd (PK IV)	gekleurd (PK V)
Verbruik	ca. 0,15 l/m ² /A.					
Spec. Gewicht	ca. 1,5 kg/l					
SD-waarde	ca. 0,2 m					
pH-waarde	ca. 8,5					



RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI Gevelverf

VOC-categorie	C
VOC-gehalte	max. 1 g/l
VOC-code	2004/42/IIA(c)75(2007)40(2010)40
Wateropname (EN 1015-18)	ca. 0,08 kg/m ²
Glansgraad	Mat
GIS-code	M-SF01F
Afvalsleutel	08 01 12

Algemene richtlijnen:

Door dit blad met toelichtingen, vervallen alle eerdere uitgaves. De huidige stand van ons technisch toelichtingsblad vindt u op onze website en kunnen in de nationale filialen worden opgevraagd. Gedetailleerde veiligheidsinstructies vindt u ook op onze afzonderlijke pagina's betreffende de veiligheid. Deze veiligheidspagina's moeten worden doorgelezen voor het gebruik. De informatie van dit technische toelichtingsblad komen overeen met de kennis en praktische toepassingservaringen op dat moment. De informatie wordt zorgvuldig en nauwgezet opgesteld, zonder garantie op juistheid en volledigheid en zonder aansprakelijkheid voor de verdere beslissingen van de gebruiker. De informatie houdt geen contractuele rechtsverhouding in of dergelijke bijkomende verplichtingen. Dit betekent echter niet dat klanten het product zelf mogen controleren op geschiktheid voor het voorziene gebruiksdoel. Onze producten zijn, net zoals de grondstoffen, onderworpen aan een constante controle waardoor een gelijkblijvende kwaliteit is gewaarborgd. Technische waarden hebben betrekking op de basisproducten. Door schakeringen en tinten zijn afwijkingen van de technische gegevens mogelijk. bij de informatie of de kengetallen gaat het om doorsneewaarden. Op basis van het gebruik van een natuurlijke grondstof in onze producten, kan de werkelijkheid lichtjes afwijken van de bedoelde waarde. Bij bekledingen van ondergronden die hier niet beschreven staan, moet u eerst met ons overleggen. Tinten kunnen bij nabestellingen of in samenhang met de kleurkaart licht afwijken, er moet op de plaats een testvlak worden aangelegd. Informatie over stand- en wachttijden gelden bij omstandigheden zoals in het lab (20°C / 65% l.v.) en kunnen wijzigen al naargelang de bouwplaats. De informatie wordt gegeven zonder garantie op juistheid en volledigheid en zonder aansprakelijkheid van elke soort voor de verdere beslissingen van de gebruiker. Ook gelden de technische fiches van RÖFIX producten waarnaar er in deze technische fiche wordt verwezen. Onze technische klantendienst staat ter uwer beschikking voor vragen betreffende het gebruik en verwerking alsook de uitvoering van onze beschikbare producten.