



## RÖFIX SiSi-Putz VITAL

Siliconenhars / silicaat gestructureerde afwerkpleister

**Toepassing:** Fabrieksgemengde kant en klare dunlagige sierpleister in verschillende korrelgroottes en kleuren te verkrijgen. Weerbestendige, waterdichte en dampopen pleister voor toepassing op zowel TGI systemen als op niet geïsoleerde basispleisters. Wanneer toegepast op een korrelgrootte van 6 mm kan deze enkel machinaal worden toegepast en wordt deze niet meer manueel geschraapt en / of gestructureerd. Hiervoor is gespecialiseerd spuit-apparaat nodig. Vraag meer info bij uw technische AXO contactpersoon.

**Samenstelling:**

- Dispersie-bindmiddelen
- Siliconhars-bindmiddel
- Kaliwaterglas
- Wit, geselecteerd marmerzand
- Kleurpigmenten

**Eigenschappen:**

- Hoge waterwerendheid
- Goed dampdoorlaatbaar
- Hoge weersbestandheid
- Slagregenbestand
- Decoratief
- Geschikt voor thermische gevelisolatiesystemen

**Verwerking:**



**Verwerkingsvoorschriften:** Gedurende de verwerking en droging mag de omgevings- en / of oppervlaktetemperatuur niet lager zijn dan +5 °C. De pleister dient in elk geval volledig droog te zijn vóór eventuele vorst. Niet toepassen bij direct zonlicht en bij regen. Te snelle droging vermijden door niet te werken op te warme ondergronden en bij hevige wind.

**Ondergrond:** De ondergrond moet droog, draagkrachtig en vrij zijn van verontreinigingen zoals stof, roet, algen, uitbloedingen, ... . Bij toepassing op nieuw aangebrachte basispleisters (kalk-cement, lichtgewicht, ...) moeten afhankelijk van de instructies van de fabrikant en de weersomstandigheden een minimale droogtijd gerespecteerd worden van 2 à 3 weken. Bij onderlagen (wapeningslagen) van TGI-systemen moeten de laagdiktes en droogtijden opgegeven door de fabrikant gerespecteerd worden (min. 5 dagen of langer bij vochtig en koud weer).

**Vorbereitung ondergrond:** De ondergrond minstens 24 u voor het aanbrengen van de afwerkpleister volvlakkig gronderen met Rôfix Premium met behulp van rol of kwast. Sterk zuigende ondergronden gronderen met Rôfix, siliconenhoudende diepgrondering. Afladerende en gescheurde verflagen mechanisch verwijderen. Eventuele oneffenheden in bestaande pleisterlagen voorafgaandelijk uitvlakken met geschikte renovatiepleisters zoals bvb. Rôfix Renostar / Renoplus. Aanbevolen primer: Rôfix PP 401 Silco LF.

**Vorbereitung:** Het product is klaar voor gebruik. Indien gewenst beetje met water verdunnen (max. 2 %) tot de gewenste consistentie is bekomen. Voor aanvang met langzaam draaiende menger oproeren. Bij verwerking het product met regelmaat oproeren om verklitting te voorkomen.

















## RÖFIX SiSi-Putz VITAL

### Siliconenhars/silicaat gestructureerde afwerkpleister

Verwerking:	Gelijkmatig op korreldikte aanbrengen met een zuivere plakspaan in roestvrij staal zonder aanzetten. Samenhangende geveldelen in één beweging, nat in nat afwerken. Bij grotere oppervlaktes voldoende verwerkers voorzien. Het structureren gebeurt met een spaan in kunststof (styropor / pvc) en wordt in gelijkmatige bewegingen uitgevoerd. Het is belangrijk het materiaal tussendoor tijdig te reinigen. Lage temperaturen en een hoge luchtvochtigheid kunnen de bindtijd aanzienlijk verlengen. Onregelmatig zuigen van de ondergrond geeft aanleiding tot grotere kleurverschillen. Materiaal dat begint te binden niet meer gebruiken en steeds vers materiaal toepassen. Werk steeds met zuiver gereedschap. Na gebruik het materieel grondig met water reinigen. Bij donkere, intense kleuren, met een lichtreflectie kleiner dan 20% verwijzen wij naar het Röfix Syco Tec gevelsysteem. Raadpleeg uw technische AXO contactpersoon.
Opmerkingen:	Dunlagige afwerkingspleisters worden maximaal op dikte van de grootste korrel afgewerkt. Aangrenzende bouwdelen (ramen, deuren, ...) goed beschermen om zodoende beschadigingen en vervuiling te voorkomen. Met een plakspaan in edelmetaal bekomt men een uniformere afwerking dan met een in kunststof. Om verschillen in kleur en glans te vermijden niet met verschillend gereedschap in het zelfde gevelvlak werken.
Gevaren:	Bevat alkalisilicaat. Huid en ogen beschermen. Aangrenzende bouwdelen zorgvuldig afschermen. Dit product is voorzien van hoogwaardige verpakking met duidelijke gevaarsvermeldingen en gebruiksvorschriften. Mocht er evenwel nog twijfel zijn gelieve ons te contacteren. Lees ook steeds de veiligheidsfiches, op eenvoudig verzoek voor professionele verwerkers beschikbaar.
Verpakking:	In recycleerbare emmers uit kunststof.
Opslag:	Koel maar vorstvrij bewaren in gesloten verpakking. Ten minste 12 maanden houdbaar.

#### Technische parameters:

Artikel-Nr.	118397	118803	110670	110690	110710	110709	110754
Verpakking							
Kleur	wit	wit	wit	wit	wit	wit	wit
Pleisterstructuur	V	V	V	V	V	R	V
Korrelgrootte	0,5 mm	0,7 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm	3 mm
Verbruik	ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1,8 kg/m <sup>2</sup> /L	ca. 2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3,8 kg/m <sup>2</sup>
Artikel-Nr.	110753	119245	SiSi-PK I	SiSi-PK II	SiSi-PK III	SiSi-PK IV	SiSi-PK V
Verpakking							
Kleur	wit	wit	kleur	kleur	kleur	kleur	kleur
Pleisterstructuur	R	Spuitleister					
Korrelgrootte	3 mm	6 mm					
Verbruik	ca. 3,5 kg/m <sup>2</sup>	4,5-5 kg/m <sup>2</sup>					
Inhoud per eenheid	25 kg/EH						
Verbruik opmerking	De opgegeven verbruiken zijn richtwaarden en zijn sterk afhankelijk van ondergrond en applicatiewijze						
Densiteit	ca. 1.800 kg/m <sup>3</sup>						
Waterdampdiffusie $\mu$ (EN 1015-19)	ca. 60						



## RÖFIX SiSi-Putz VITAL

Siliconenhars/silicaat gestructureerde afwerkpleister

### Technische parameters:

Warmtegeleidingscoëfficiënt $\Lambda$ 10,dry	ca. 0,7 W/mK
pH-waarde	ca. 8,5
Spec. warmtecapaciteit	ca. 1 kJ/kgK
Wateropname (EN 1015-18)	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h
Certificaten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brandreactie Euroklasse A2-s1, volgens EN 13501</li> </ul>



Korrelgrootte (K) - 1,5mm - met plakspaan in kunststof gestructureerd

### Algemene informatie:

Bij toepassing van pasteuze afwerkplagen dient de basispleister een druksterkte te hebben van minstens 1.5 N/mm<sup>2</sup>. Niet gebruiken op vochtige ondergronden en op horizontale vlakken. En volledig egaal oppervlak is door het gebruik van natuurlijke materialen niet mogelijk. Er zal steeds een wolkvorming te zien zijn. Scheerlicht, lichtinval en ondergrond kunnen dit accentueren. Meerlagig aangebrachte afwerkingslagen zijn steeds gevoeliger voor kleurnuances. Gevelvlakken dienen steeds volledig in één werkgang met materialen van hetzelfde lot / menging te worden afgewerkt. Eventuele nabestellingen dienen steeds te gebeuren met vermelding van de bouwplaats en leveringsdatum van de bestelling. Controleer steeds het materiaal vóór verwerking op juistheid van kleur en vermeng bij voorkeur de hoeveelheid potten nodig voor het afwerken van eenzelfde gevelvlak. Dit informatieblad vervangt alle vorige edities. Deze inlichtingen zijn het resultaat van studie en ervaring, ze worden ter goeder trouw gegeven, maar mogen in elk geval, noch een waarborg van onzertwege stellen, noch onze verantwoordelijkheid binden, zelfs in geval van afbreuk aan de rechten van derden. Onze producten alsook alle grondstoffen die het bevat, zijn onderworpen aan een permanente controle waardoor een constante kwaliteit wordt gegarandeerd. Onze technische helpdesk is beschikbaar voor vragen over het gebruik, de verwerking en presentatie van onze producten. de huidige stand van onze technische folders zijn te vinden op de website van de hoofdverdelers in Oostenrijk en kunnen op eenvoudig verzoek worden verkregen bij uw nationale verdeler. Kleurenkaarten zijn louter informatief. Bij verschillende bestelling is een lichte kleurafwijking mogelijk. Het kleur dient steeds geverifieerd te worden voor toepassing. Gedetailleerde informatie over de veiligheid van onze producten is ook beschikbaar via onze afzonderlijke veiligheidsinformatiebladen. Lees aandachtig de MSDS voorafgaandelijk aan de toepassing. We verwijzen ook naar technische voorlichtingen en publicaties van het WTCB omtrent gevelisolatiesystemen en buitenbepleistering.