

---

<b>PRODUCTTYPE</b>	Een zijdematte watergedragen acrylaatdispersieverf met zilverfosfaatglas op basis van de antimicrobiële BioCote®-technologie om het coatingoppervlak te behouden en kolonisatie en degradatie veroorzaakt door microbiële groei, te voorkomen zodra het op de beoogde ondergrond is aangebracht.
<b>EMISSIECLASSIFICATIE</b>	<b>Groep M1</b> in emissieclassificatie van bouwmaterialen Het product heeft het recht gekregen om het allergielabel van de Finse Allergie- en Astmafederatie te gebruiken.
<b>GEBRUIK</b>	Voor gebruik binnenshuis in ruimtes waar wand- en plafondoppervlakken eenvoudig te reinigen en slijtvast moeten zijn. Aanbevolen objecten, waarbij speciaal acrylaat de functionaliteit van de ruimtes verbetert, zijn ziekenhuizen, gezondheidscentra en andere openbare gezondheidsgebouwen, verpleeghuizen, kleuterscholen, scholen en andere openbare ruimtes, evenals bijv. ruimtes in de voedingsindustrie.  TIMANTTI CLEAN kan volgens de gebruiksaanwijzing worden toegepast op geground beton, gips, plamuur, baksteen en bouwplaatoppervlakken. TIMANTTI CLEAN is ook geschikt voor het overschilderen van oude alkyd- en dispersieverflagen.
<hr/>	
<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>	
<b>Actief ingrediënt</b>	TIMANTTI CLEAN is verbeterd met de antimicrobiële BioCote®-technologie, conform ISO 22196:2011 getest op antimicrobiële prestaties en vertoonde een afname van minimaal 95% en tot 99,99% in de populatie van Escherichia Coli en methicilline-resistente Staphylococcus Aureus (MRSA). De tests zijn uitgevoerd door een onafhankelijk laboratorium.
<b>Vaste stoffen</b>	Ca. 37% van het volume
<b>Voluchtige organische stoffen (VOS)</b>	EU VOS-grenswaarde (cat. A/a): 30 g/l. De VOS van het product: max. 30 g/l.
<b>Praktisch spreidend vermogen</b>	6 - 8 m <sup>2</sup> /l
<b>Dichtheid</b>	ca. 1,3 g/ml
<b>Droogtijd +23°C, relatieve luchtvochtigheid 50%</b>	
- stofvrij	na 1 uur
- overschilderbaar	na 3 uur
	Het droogproces zal langzamer verlopen in koude en/of vochtige omstandigheden. Het product verkrijgt de uiteindelijke hardheid en duurzaamheid onder normale omstandigheden na ongeveer 1 maand.
<b>Verdunner, schoonmaken</b>	Water. Reinig de materialen direct na gebruik met reinigingsmiddel en warm water.
<b>Afwerking</b>	Zijdemat
<b>Kleuren</b>	Basisverven 1 en 3, die kunnen worden gekleurd om de tinten in de exterieurkleurkaarten te verkrijgen.
<b>Wasbaarheid en slijtvastheid</b>	De slijtvastheid van het geverfde oppervlak is zeer goed. Het geverfde oppervlak kan herhaaldelijk worden gereinigd. Weerstand tegen nat schrobben, klasse 1 volgens EN 13300 (ISO 11998).
<b>Verpakkingen (beschikbaarheid varieert per land)</b>	<b>Basisverf 1 en 3:</b> 9 l, 18 l.
<b>VEILIGHEIDSMARKERINGEN</b>	Zie veiligheidsinformatieblad.



---

**GEBRUIKSAANWIJZING****Vorbereiding van het oppervlak**

Reinig nieuwe oppervlakken van stof en vuil.  
Was eerder geverfde oppervlakken met RENSA SUPER-verfreiniger.  
Matteer harde of glanzende oppervlakken door te schuren en verwijder daarna het stof. Kies voor het gladmaken van oneffenheden in het oppervlak een geschikte stopverf uit de TEKNOSPRO-serie. De gedroogde stopverf wordt geschuurd en het stof wordt verwijderd.

**Vorbehandeling**

VOCHTIGE GEBIEDEN EN NATTE KAMERS: behandel beton, gips, plamuur, baksteen en bouwplaatoppervlakken voor met TIMANTTI W-vochtafdichting.  
Behandel IN DROGE GEBIEDEN de eerder genoemde oppervlakken voor met TIMANTTI 3-primer.

Stalen oppervlakken worden gegrond met FERREX AQUA roestwerende verf. Behandel gegalvaniseerde oppervlakken voor met TIMANTTI 3-primer.

**Aanbrengen**

Roer de verf voor gebruik goed door.  
Breng TIMANTTI CLEAN één of twee keer aan met een roller, spuit of kwast. Geschikte nozzel voor airless spuiten: 0,017 - 0,021".

**Voorwaarden**

Het te schilderen oppervlak moet droog zijn. Tijdens het aanbrengen en drogen moeten de temperatuur van de omgevingslucht, het oppervlak en de verf hoger zijn dan +5 °C en de relatieve luchtvochtigheid lager dan 80%.  
Goede ventilatie tijdens de applicatie- en droogperiode versnelt het droogproces.

**Onderhoudsinstructies**

De uiteindelijke vorming van de verffilm duurt ca. 4 weken onder normale omstandigheden en daarna wordt de ultieme duurzaamheid en hardheid bereikt. Daarvoor moet het geverfde oppervlak met zorg worden behandeld.

Het geverfde oppervlak kan worden gereinigd door het af te nemen met een neutraal (pH 6 - 8) reinigingsmiddel. Voor zeer vuile oppervlakken kunnen ook alkalische (pH 8 - 10) reinigingsmiddelen worden gebruikt. Reinigingsmiddel en vuil worden verwijderd door het oppervlak af te nemen en/of af te spoelen met schoon water. Gebruik een vochtige reinigingsdoek, zachte spons of iets dergelijks. Vermijd grof borstelen of zwaar schuren. Volg bij het gebruik van reinigingsmiddelen de verdunnings- en andere instructies van de reinigingsmiddelproducent.

**Opslag**

Mag niet bevriezen.

---

De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. De cijfers zijn indicatief en afhankelijk van bijvoorbeeld kleur en glans. Omdat we geen controle hebben over de gebruiks- en toepassingsvoorwaarden, zijn we alleen verantwoordelijk voor de kwaliteit van het product en garanderen we dat het voldoet aan onze kwaliteitscontrole. We aanvaarden geen aansprakelijkheid voor verlies of schade, die voortvloeit uit de toepassing van het product in enige vorm, die in strijd is met de aanwijzingen of het beoogde gebruik. De nieuwste versies van onze gegevensbladen, veiligheidsinformatiebladen en systeembladen vindt u op onze website [www.teknos.com](http://www.teknos.com).

---