

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PRODUCTTYPE</b>                                          | Watergedragen acrylaatverf voor binnenmuren en binnenplafonds. Schimmelbestendig.<br>Afwerking: zijdemat.<br><br>De verf is samen met de TIMANTTI W-vochtafdichting een coatingsysteem voor natte ruimtes, goedgekeurd door het Zweedse Måleribranschens Våtrumskontroll (MVK).<br><br>Het product is geclassificeerd als <b>Groep M1</b> in de emissieclassificatie van bouwmaterialen.                                                                                                                                             |
| <b>GEBRUIK</b>                                              | Bijzonder geschikt voor wanden en plafonds in droge en vochtige ruimtes waar een goede afwasbaarheid en slijtvastheid vereist zijn, zoals in keukens, badkamers, hallen, trappenhuizen, kleuterscholen, scholen, ziekenhuizen, ruimtes waar voedsel wordt verwerkt, en andere soortgelijke voorzieningen.<br><br>TIMANTTI 20 kan volgens de schilderinstructies worden aangebracht op gegrond beton, gips, vulmiddel, baksteen en bouwplaten. De verf is ook geschikt voor het overschilderen van oude alkyd- en dispersieverflagen. |
| <b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Vaste stoffen</b>                                        | Circa 38 vol%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Vluchtige organische stoffen (VOS)</b>                   | EU VOS-grenswaarde (cat. A/a): 30 g/l. De VOS van het product: max. 30 g/l.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Theoretisch spreidend vermogen</b>                       | 8 m <sup>2</sup> /ltr De kwaliteit van de ondergrond en de gekozen toepassingsmethode zijn van invloed op het praktisch spreidend vermogen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Dichtheid</b>                                            | 1,3 g/ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Droogtijd +23°C, relatieve luchtvochtigheid 50%</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| - stofvrij                                                  | na 1 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - overschilderbaar                                          | na 2 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                             | Het drogen wordt vertraagd als de lucht koel en/of vochtig is.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Verdunner, schoonmaken</b>                               | Water. Reinig de materialen direct na gebruik met warm water en RENSA BRUSH-kwastenreiniger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Afwerking</b>                                            | Zijdemat, glans ca. 20 (bij een hoek van 60°)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kleuren</b><br>kleurensysteem.                           | Basisverf 1 en 3. Het product Condition Review is opgenomen in het Teknomix-<br><br>Gebroken wit T1724 (T1327)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Wasbaarheid en slijtvastheid</b>                         | De slijtvastheid van het geverfde oppervlak is zeer goed. Het geverfde oppervlak kan herhaaldelijk worden gereinigd.<br><br>Weerstand tegen nat schrobben, klasse 1 volgens EN 13300 (ISO 11998).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Verpakkingen</b><br>(beschikbaarheid verschilt per land) | <b>Basisverf 1:</b> 0,9L, 2,7L, 9L, 18L<br><b>Basisverf 3:</b> 0,9L, 2,7L, 9L, 18L<br><b>Gebroken wit T1724 (T1327):</b> 18 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

---

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

Reinig het oppervlak van vuil en stof.

Was reeds gevefde, vuile oppervlakken af met RENSA SUPER-verfreiniger.

Matteer harde of glanzende oppervlakken door te schuren en verwijder daarna het stof.

Kies voor het egaliseren van oneffenheden in het oppervlak een geschikte plamuur uit de SILORA serie. De gedroogde plamuur wordt geschuurd en het stof wordt verwijderd.

**Vorbehandeling**

VOCHTIGE GEBIEDEN: Behandel volgens de gebruiksaanwijzing beton, gips, plamuur, baksteen en bouwplaten 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 gegalaniseerde oppervlakken voor met TIMANTTI 3-primer.

**Aanbrengen**

Roer de verf voor gebruik goed door.

De verf kan indien nodig worden verdund met water, maar dan kan het zijn dat de verf niet meer goed dekt.

Breng aan met een roller, een kwast of door te spuiten.

Geschikte nozzel voor airless spuiten: 0,017 - 0,021".

**Toepassingsomstandigheden**

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 +10 °C en de relatieve luchtvochtigheid lager dan 80%. Het drogen gaat sneller bij een lage luchtvochtigheid en/of boven + 21 °C. Het aanbrengen gaat gemakkelijker als de lucht in de werkruimte wordt bevochtigd en/of de temperatuur wordt verlaagd. Ventilatie na de verven versnelt het drogen.

**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 gevefde oppervlak met zorg worden behandeld.

Het gevefde 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 reinigungsdoek, zachte spons of iets dergelijks. Vermijd grof borstelen of zwaar schuren. Volg bij het gebruik van reinigungsmiddelen de verdunnings- en andere instructies van de reinigungsmiddelproducent.

**Opslag**

Mag niet bevrozen.

---

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).

---