

# TIMANTTI 12

## Muurverf

Watergedragen acrylaatverf voor binnenmuren en binnenplafonds.  
Schimmelbestendig. Afwerking: zijdemat.



Bijzonder geschikt voor gebruik op wanden en plafonds waar een goede afwasbaarheid en slijtvastheid vereist is, b.v. keukens, badkamers, hallen en trappen in kleuterscholen, scholen, ziekenhuizen, voedselverwerkingsfaciliteiten en soortgelijke ruimtes.

TIMANTTI 12 kan volgens de schilderinstructies worden aangebracht op geground beton, gips, plamuur, baksteen en bouwplaten. De verf is ook geschikt voor het overschilderen van oude alkyd- en dispersieverflagen.



## TECHNISCHE GEGEVENS

<b>Certificaten, goedkeuringen en classificatie</b>	M1 classificatie, Finnish Key vlag
<b>Toepassingsgebied</b>	Badkamer, Plafonds, Binnenmuren, Keuken
<b>Aanbevolen ondergrond</b>	Voorgegrond plaatmateriaal, Beton, Plaatmateriaal, Vulmiddel, plamuur, Gipsplaat, Acrylaatverf
<b>Vaste stoffen</b>	Ca. 38 % (volume)
<b>Vluchtige organische stoffen (VOS)</b>	EU-VOS-grenswaarde (kat A/a): 30 g/l. De VOS van het product: max. 30 g/l.
<b>Theoretisch rendement</b>	8 m <sup>2</sup> /l.
<b>Praktisch spreidend vermogen</b>	De kwaliteit van de ondergrond en de gekozen applicatiemethode zijn van invloed op het theoretisch rendement.
<b>Kleuren</b>	Basisverven 1 (wit) en 3, die kunnen worden gekleurd om de tinten in de interieurkleurkaarten te verkrijgen. Kant-en-klaar kleur: Gebroken wit T1724 (T1327).
<b>Kleursysteem</b>	Teknomix
<b>Glans (60°)</b>	Zijdemat, glans ca. 12 (bij een hoek van 60°).
<b>Verdunner</b>	Water.
<b>Soortelijk gewicht</b>	Ca. 1,3 g/ml
<b>Opslag</b>	Vorstvrij.
<b>Verpakkingen</b>	Basisverven 1 en 3: 9 l, 18 l. Gebroken wit T1724 (T1327): 18 l.

## GEBRUIKSAANWIJZING

<b>Oppervlaktevoorbereiding</b>	Reinig nieuwe oppervlakken van stof en vuil. Reinig eerder geverfde oppervlakken 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.
<b>Voorbehandeling</b>	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 voorbehandeld met FERREX AQUA roestwerende verf. Behandel gegalvaniseerde oppervlakken voor met TIMANTTI 3-primer.
<b>Applicatiemethode</b>	Kwast, Verfrol, Spuiten Geschikte nozzel voor airless spuiten 0,017 - 0,021".
<b>Verwerking</b>	Roer het product goed door voor gebruik.
<b>Verwerkingsvoorwaarden</b>	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%. 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.
<b>Verdunnen</b>	De verf kan indien nodig worden verdund met water, maar dan kan het zijn dat de verf niet meer goed dekt.
<b>Droogtijden</b>	+23 °C/50 % RV
- stofdroog	1 h
- overschilderbaar	2 h
	Het droogproces zal langzamer verlopen in koude en/of vochtige omstandigheden.
<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>Reiniging</b>	Warm water en RENSA BRUSH kwastreiniger. Reinig de materialen direct na gebruik.

## GEZONDHEID EN VEILIGHEID

<b>Veiligheids- en voorzorgsmaatregelen</b>	Zie het veiligheidsinformatieblad (SDS).
---	--

## ADDITIONELE INFORMATIE

### Onderhoudsinstructies

De uiteindelijke vorming van de verflaag 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.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

De bovenstaande informatie is normatief en gebaseerd op laboratoriumproeven en praktische ervaring. De informatie is vrijblijvend en wij kunnen geen aansprakelijkheid accepteren voor de resultaten die verkregen zijn onder werkomstandigheden die buiten onze controle vallen. Als bijgevolg is de koper of de gebruiker niet vrijgesteld van de verplichting om de geschiktheid van onze producten voor specifieke middelen en toepassingsmethoden te testen onder de werkelijke applicatie voorwaarden. Onze aansprakelijkheid dekt enkel schade die rechtstreeks veroorzaakt is door gebreken van de door Teknos geleverde producten. Dit impliceert dat de gebruiker over voldoende kennis moet beschikken om het product correct te kunnen gebruiken met het oog op de technische aspecten en de arbeidsveiligheid. De meest recente versies van de technische veiligheidsbladen en de veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op onze website [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Alle handelsmerken die in dit document worden weergegeven, zijn het exclusieve eigendom van Teknos of zijn gelieerde bedrijven.