

# TIMANTTI 12

## Wandfarbe

Acrylatfarbe auf Wasserbasis für Wände und Decken im Innenbereich.  
Schimmelresistent. Glanz: Seidenmatt.



Besonders geeignet für den Einsatz an Wänden und Decken in Räumen, in denen eine gute Abwaschbarkeit und Abriebfestigkeit erforderlich ist, z. B. in Küchen, Bädern, Fluren, Treppenhäusern, Kindergärten, Schulen, Krankenhäusern, lebensmittelverarbeitenden Betrieben und anderen ähnlichen Einrichtungen.

TIMANTTI 12 kann auf grundierte Beton-, Putz-, Grundier-, Ziegel- und Bauplattenoberflächen gemäß den Anstrichvorschriften aufgetragen werden. Die Farbe eignet sich auch zum Überstreichen alter Alkyd- und Dispersionsfarbenanstriche.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation</b>	M1-Klassifizierung, Finnish Key Flag
<b>Anwendungsbereich</b>	Badezimmer, Decken, Innenwände, Küchen
<b>Empfohlenes Substrat</b>	Vorgrundierte Bretter, Platten, Beton, Bauplatten, Füller, Gipskarton, Acrylfarbe
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 38 Vol.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	EU VOC Grenzwert (kat A/a): 30 g/l. VOC des Produkts: max. 30 g/l.
<b>Theoretischer Verbrauch</b>	8 m <sup>2</sup> /l.
<b>Praktischer Verbrauch</b>	Die Qualität des Untergrunds und die gewählte Ausbringungsmethode beeinflussen die praktische Ausbringungsmenge.
<b>Farbtöne</b>	Basisfarben 1 (weiß) und 3, die abgetönt werden können, um die Farbtöne der Innenfarbenkarten zu erhalten. Standardfarbton: Grauweiß T1724 (T1327).
<b>Abtönsystem</b>	Teknomix
<b>Glanzgrad (60°)</b>	Halbmatt, Glanz ca. 12 (bei 60° Winkel).
<b>Verdünner</b>	Wasser.
<b>Dichte</b>	ca. 1,3 g/ml
<b>Lagerung</b>	Frostfrei lagern.
<b>Gebinde</b>	Basisfarben 1 und 3: 9 l, 18 l. Grauweiß T1724 (T1327): 18 l.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Reinigen Sie neue Oberflächen von Staub und Schmutz. Waschen Sie zuvor gestrichene Flächen mit RENSA SUPER Farbreiniger. Harte oder glänzende Oberflächen anschleifen und danach den Staub gründlich entfernen. Zum Ausgleichen von Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche wählen Sie einen geeigneten Spachtel aus der SILORA-Serie. Die getrocknete Spachtelmasse wird abgeschliffen und der Staub entfernt.
<b>Grundierung</b>	FEUCHTE BEREICHE: Beton-, Putz-, Grundier-, Ziegel- und Bauplattenflächen mit TIMANTTI W Feuchtigkeitsabdichtung gemäß Gebrauchsanweisung grundieren. IN TROCKENEN BEREICHEN die zuvor genannten Flächen mit TIMANTTI 3 Primer grundieren.  Stahloberflächen werden mit FERREX AQUA Korrosionsschutzfarbe grundiert. Verzinkte Oberflächen mit TIMANTTI 3 Primer grundieren.
<b>Auftragsverfahren</b>	Pinsel, Farbrolle, Spritzen Geeignete Spritzdüsengröße für die Airless-Spritze 0,017 - 0,021".
<b>Auftragen</b>	Vor Verarbeitung gut aufrühren.
<b>Arbeitsbedingungen</b>	Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken sein. Während der Verarbeitung und des Trocknens muss die Temperatur sowohl der Luft, der Fläche als auch des Produkts über +5 °C liegen. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80% nicht übersteigen. Die Trocknung erfolgt schneller bei niedriger Luftfeuchtigkeit und/oder über +21 °C. Die Anwendung wird erleichtert, wenn die Luft befeuchtet und/oder die Temperatur im Arbeitsraum gesenkt wird. Lüften nach dem Lackieren beschleunigt die Trocknung.
<b>Verdünnung</b>	Die Farbe kann bei Bedarf mit Wasser verdünnt werden, aber die Verdünnung kann die Deckkraft der Farbe beeinträchtigen.
<b>Trocknungszeit</b>	+23 °C / 50% RH
- staubtrocken	1 h
- überlackierbar	2 h
	Bei Kälte und/oder Feuchtigkeit verlangsamt sich der Trocknungsprozess.
<b>Waschbarkeit und Verschleißfestigkeit</b>	Die Verschleißfestigkeit der gestrichenen Oberfläche ist sehr gut. Die gestrichene Oberfläche kann wiederholt gewaschen werden. Nassscheuerbeständigkeit, Klasse 1 nach EN 13300 (ISO 11998).
<b>Reinigung</b>	Warmes Wasser und RENSA BRUSH Pinselreiniger. Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung.

## SCHUTZMASSNAHMEN

**Sicherheitsmassnahmen** Siehe Sicherheitsdatenblatt.

## SONSTIGES

### **Oberflächenpflege**

Die endgültige Bildung der Farbschicht dauert ca. 4 Wochen unter normalen Umständen. Danach ist die endgültige Haltbarkeit und Härte erreicht. Zuvor muss die gestrichene Oberfläche sorgfältig behandelt werden.

Die gestrichene Oberfläche kann durch Abwischen mit einem neutralen (pH 6 – 8) Reinigungsmittel gereinigt werden. Für stark verschmutzte Oberflächen können auch alkalisierende (pH 8 – 10) Reinigungsmittel verwendet werden. Reinigungsmittel und Schmutz werden durch Abwischen und/oder Abspülen der Oberfläche mit sauberem Wasser entfernt. Verwenden Sie zur Reinigung ein Reinigungstuch, einen weichen Schwamm oder Ähnliches. Vermeiden Sie grobes Bürsten oder starkes Abschleifen. Beachten Sie bei der Verwendung von Reinigungsmitteln die Verdünnungs- und sonstigen Hinweise des Reinigungsmittelherstellers.

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

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltauflagen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage [www.teknos.com](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.