

# TEKNOSPRO 5

## Wandfarbe

Alkydverstärkte Acrylat-Dispersionsfarbe für trockene Innenräume. Glanz: Vollmatt. Geringer Seitenglanz.



Die Farbe wird für Innenwände und Decken verwendet, z. B. in Wohnungen und Büros. Sie lässt sich leicht auftragen und ergibt eine glatte, matte Oberfläche mit ansprechender Optik. TEKNOSPRO 5 kann auf Beton, Putz, Füllermasse, Ziegel und auf verschiedenen Bauplatten aufgetragen werden. Sie kann zum Überstreichen alter Alkyd- und Dispersionsfarbenanstriche verwendet werden.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation</b>	M1-Klassifizierung, Finnish Key Flag
<b>Anwendungsbereich</b>	Decken, Innenwände, Küchen
<b>Empfohlenes Substrat</b>	Vorgrundierte Bretter, Platten, Bauplatten, Beton, 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>Praktischer Verbrauch</b>	Zuvor lackierte Oberfläche: 10 - 12 m <sup>2</sup> /l. Spachtelmasse und Holzfaserplatte: 7 - 10 m <sup>2</sup> /l. Beton und verputzte Oberfläche: 4 - 7 m <sup>2</sup> /l.
<b>Farbtöne</b>	Basisfarben 1 (weiß) und 3, die abgetönt werden können, um die Farbtöne der Innenfarbenkarten zu erhalten.
<b>Abtönsystem</b>	Teknomix
<b>Glanzgrad (60°)</b>	Vollmatt
<b>Verdünner</b>	Wasser.
<b>Dichte</b>	ca. 1,3 g/ml
<b>Lagerung</b>	Frostfrei lagern.
<b>Gebinde</b>	Basisfarben 1 und 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. Lieferbarkeit abhängig vom Land.

## 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. Entfernen Sie die gesamte alte Farbe von den Flächen, die mit Leimfarbe oder Kalkfarbe gestrichen wurden. Zum Ausgleichen von Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche wählen Sie einen geeigneten Füller aus der TEKNOSPRO-Serie. Die getrocknete Spachtelmasse wird abgeschliffen und der Staub entfernt.
<b>Grundierung</b>	Beton-, Putz-, Grundier-, Ziegel- und Bauplattenoberflächen mit TEKNOSPRO POHJA Primer oder TEKNOSPRO 5 grundieren. Stahloberflächen werden mit FERREX AQUA Korrosionsschutzfarbe grundiert.
<b>Auftragsverfahren</b>	Pinsel, Farbrolle, Spritzen Geeignete Spritzdüsengröße für die Airless-Spritze 0,017 - 0,021".
<b>Auftragen</b>	Vor Verarbeitung gut aufrühren. In ein oder zwei Anstrichen auftragen.
<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. Eine gute Belüftung während der Anwendungs- und Trocknungszeit beschleunigt den Trocknungsprozess.
<b>Verdünnung</b>	Kann bei Bedarf mit Wasser verdünnt werden.
<b>Trocknungszeit</b>	+23°C / 50% RH
- staubtrocken	½ h
- überlackierbar	1 h
<b>Waschbarkeit und Verschleißfestigkeit</b>	Bei Kälte und/oder Feuchtigkeit verlangsamt sich der Trocknungsprozess. Die Verschleißfestigkeit der angestrichenen Oberfläche ist gut. Die angestrichene Oberfläche kann gewaschen werden.  Nassscheuerbeständigkeit, Klasse 1 nach EN 13300 (ISO 11998).  Hält über 5.000 Anstriche, SFS 3755.
<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 Umweltaanforderungen. 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.