

ANWENDUNGS- BERATER

für Fenster und Türen



DECKENDE BESCHICHTUNGEN

Substrat	Imprägnierung	Grundierung	Zwischen- beschichtung	Schluss- beschichtung
Fichte/Kiefer	TEKNOL 1410-01	ANTISTAIN AQUA 5200-01	AQUAFILLER 6500-01	AQUATOP 2600-2X
Lärche	oder TEKNOL 1412-01		ANTISTAIN AQUA 5300-22	
Meranti		ANTISTAIN AQUA 2901-52	ANTISTAIN AQUA 2901-52	
Eiche				

LASIERENDE BESCHICHTUNGEN

Substrat	Imprägnierung	Grundierung	Zwischen- beschichtung	Schluss- beschichtung
Fichte/Kiefer	TEKNOL 1410-01		AQUAFILLER 6500-01	AQUATOP 2600-9X
Lärche	oder TEKNOL 1412-01	AQUAPRIMER 2900-22	ANTISTAIN AQUA 5300-22	
Meranti			AQUAFILLER 6500-01	
Eiche		AQUAPRIMER 2900-43	ANTISTAIN AQUA 2901-63	

FARBLOSE BESCHICHTUNGEN

Substrat	Imprägnierung	Grundierung	Zwischen- beschichtung	Schluss- beschichtung
Fichte/Kiefer	TEKNOL 1410-01* oder TEKNOL 1412-01*	AQUAFILLER 6500-01	AQUATOP 2600-6X	AQUATOP 2600-6X
Lärche		ANTISTAIN AQUA 5300-22		
Meranti		AQUAFILLER 6500-01		
Eiche		ANTISTAIN AQUA 2901-63		

* Die Imprägnierung bei Eiche dient dem Schutz gegen Bläue.



	Anwendungsbereich							Substrat							Produkttyp				Glanz 60°					
	Fenster Farblos (außen)	Fenster Lasierend	Fenster Deckend	Türen Farblos (außen)	Türen Lasierend	Türen Deckend	Holz/Aluminium	Fichte	Kiefer	Lärche	Meranti	Eiche	Eukalyptus	MDF/Tricoya	Holzschutz	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung	Stumpfmatt (5-10)	Matt (10-15)	Selbdenmatt (20-25)	Selbdenmatt glänzend (30-35)	Glänzend (55-60)	
Holzschutz und Grundierung																								
TEKNOL AQUA 1412-01	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
TEKNOL AQUA 1410-01	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
AQUAPRIMER 2900-06			■			■	■	■								■								
AQUAPRIMER 2900-22		■			■		■	■	■	■	■	■	■			■								
AQUAPRIMER 2900-43		■			■		■					■				■								
AQUAPRIMER 2907-02	■	■		■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■								
Grundierungen und Zwischenbeschichtungen																								
ANTISTAIN AQUA 2901-52			■			■	■	■			■	■	■			■	■							
ANTISTAIN AQUA 2901-63	■	■		■	■		■	■	■		■	■	■				■							
ANTISTAIN AQUA 2901-00			■			■	■	■			■	■	■			■	■							
ANTISTAIN AQUA 2901-12	■	■		■	■		■	■	■		■	■	■				■							
ANTISTAIN AQUA 5300-22 (2K)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■							
ANTISTAIN AQUA 5210-00			■			■	■	■	■								■							
ANTISTAIN AQUA 5200-01			■			■	■	■	■								■							
AQUAFILLER 6500-01	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■				■							
TEKNOSEAL 4002-10						■								■		■	■							
Schlussbeschichtungen																								
AQUATOP 2600-22			■			■	■	■	■	■	■	■	■	■			■				■			
AQUATOP 2600-23			■			■	■	■	■	■	■	■	■	■			■						■	
AQUATOP 2600-90		■		■		■	■	■	■	■	■	■	■				■		■					
AQUATOP 2600-92		■		■		■	■	■	■	■	■	■	■				■						■	
AQUATOP 2600-94		■		■		■	■	■	■	■	■	■	■				■						■	
AQUATOP 2600-60	■			■			■	■	■	■	■	■	■				■			■				
AQUATOP 2600-69	■			■			■	■	■	■	■	■	■				■				■			
AQUATOP 2760-03						■	■	■	■	■	■	■	■	■			■						■	
AQUATOP 2760-22					■		■	■	■	■	■	■	■				■					■		
AQUAOIL 2775-30							■	■	■	■							■	■						
AQUAOIL 2775-31		■		■			■	■	■								■	■						
Zusatzprodukte																								
TEKNOSEAL 4007-00			■			■	■	■	■	■	■	■	■											
TEKNOSEAL 4008-00	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■											

Bitte beachten sie vor der Verarbeitung das aktuelle technische Merkblatt der jeweiligen Produkte. Düsengrößen sind Richtwerte und können je nach Gerätehersteller variieren. Die Glanzgrade sind Richtwerte und können je nach Holzart, Auftragsverfahren sowie Schichtstärke variieren.



Applikationsart	Trocknungszeit (20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)				Besondere Eigenschaften					
	Airmix/Airless Düsengröße (inch)	Airmix/Airless Düsengröße (mm)	Verarbeitungsdruck (bar)	Unterstützer Luft (bar)		Fluten/Tauchen	Verarbeitungsviskosität DIN 53181 (Sekunden)	Blaschichtstärke µm	Staubtrocken	Griffest

Holzschutz und Grundierung

TEKNOL AQUA 1412-01					▪			1 h	2 h	3 h	4 h	Wässriges farbloses Holzschutzmittel zum Schutz vor holzerstörenden und holzverfärbenden Pilzen
TEKNOL AQUA 1410-01					▪	11		1 h	2 h	3 h	3 h	Wässriges farbloses Holzschutzmittel zum Schutz vor holzerstörenden und holzverfärbenden Pilzen
AQUAPRIMER 2900-06					▪	12-13		1 h	2 h	3 h	3 h	Weiß Grundierung mit hoher Deckkraft, keine isolierenden Eigenschaften
AQUAPRIMER 2900-22					▪	11-12		1 h	2 h	3 h	3 h	Transparente Grundierung
AQUAPRIMER 2900-43					▪	11-12		1 h	2 h	3 h	3 h	Spezielle transparente Grundierung für problematische Holzsorten, wie z.B. Eiche, Iroko, Framire
AQUAPRIMER 2907-02					▪	11-12		1 h	2 h	3 h	3 h	Transparente sowie Farblose Grundierung mit Wirkstoffen gegen holzerstörende und holzverfärbende Pilze

Grundierungen und Zwischenbeschichtungen

ANTISTAIN AQUA 2901-52					▪	13		1 h	2 h	3 h	3 h	Weiß Grundierung/Zwischenbeschichtung mit hoher Füllkraft und sehr guten isolierenden Eigenschaften
ANTISTAIN AQUA 2901-63					▪	13		1 h	2 h	3 h	3 h	Farblose Zwischenbeschichtung mit sehr guten isolierenden Eigenschaften
ANTISTAIN AQUA 2901-00	0,011	0,28	100	1,5			125-150	2 h	3 h	4 h	4 h	Weiß Grundierung/Zwischenbeschichtung mit hoher Füllkraft und sehr guten isolierenden Eigenschaften
ANTISTAIN AQUA 2901-12	0,011	0,28	100	1,5			125-150	2 h	3 h	4 h	4 h	Farblose Zwischenbeschichtung mit sehr guten isolierenden Eigenschaften
ANTISTAIN AQUA 5300-22 (2K)	0,011	0,28	100	1,5	▪	13-14	150-175	1 h	2 h	4 h	4 h	Farblose Zwischenbeschichtung, speziell für Lärche, mit sehr guten isolierenden Eigenschaften, Härter 7531-20 (1.5 : 1.0), Topfzeit 8 h
ANTISTAIN AQUA 5210-00	0,011	0,28	100	1,5			150-175	2 h	3 h	4 h	4 h	Weiß Zwischenbeschichtung mit sehr hoher Füllkraft und sehr guten isolierenden Eigenschaften speziell für Nadelhölzer mit Ästen
ANTISTAIN AQUA 5200-01					▪	13		1 h	2 h	3 h	3 h	Weiß Zwischenbeschichtung mit hoher Füllkraft und guten isolierenden Eigenschaften speziell für Nadelhölzer mit Ästen
AQUAFILLER 6500-01					▪	13-14		1 h	2 h	3 h	3 h	Farblose Zwischenbeschichtung mit guter Füllkraft
TEKNOSEAL 4002-10	0,011	0,28	100	1,5			150-175	1 h	2 h	4 h	12 h	Farblose Grundierung mit guter Füllkraft für MDF

Schlussbeschichtungen

AQUATOP 2600-22	0,013	0,33	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Deckende Schlussbeschichtung
AQUATOP 2600-23	0,013	0,33	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Deckende Schlussbeschichtung
AQUATOP 2600-90	0,011	0,28	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Transparente Schlussbeschichtung
AQUATOP 2600-92	0,011	0,28	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Transparente Schlussbeschichtung
AQUATOP 2600-94	0,011	0,28	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Transparente Schlussbeschichtung
AQUATOP 2600-60	0,011	0,28	100	1,5			2 x 150	1 h	2 h	3 h	3 h	Farblose Schlussbeschichtung für die Außenanwendung, mit einer Gewährleistung von 5 Jahren
AQUATOP 2600-69	0,011	0,28	100	1,5			2 x 150	1 h	2 h	3 h	3 h	Farblose Schlussbeschichtung für die Außenanwendung, mit einer Gewährleistung von 5 Jahren
AQUATOP 2760-03	0,011	0,28	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Deckende Schlussbeschichtung mit härterer Oberfläche für Haustüren und Holz/Aluminium Konstruktionen
AQUATOP 2760-22	0,011	0,28	100	1,5			150-300	1 h	2 h	3 h	3 h	Transparente Schlussbeschichtung mit härterer Oberfläche für Haustüren und Holz/Aluminium Konstruktionen
AQUAOIL 2775-30	0,011	0,28	100	1,5			150-200	1 h	1,5 h	2 h	2 h	Wässriges Öl für die Anwendung auf Nadelhölzern
AQUAOIL 2775-31	0,011	0,28	100	1,5			200-225	1 h	1,5 h	2 h	2 h	Wässriges Öl für die Anwendung auf Nadelhölzern

Zusatzprodukte

TEKNOSEAL 4007-00									2-4 h		4 h	Weißer V-Fugenschutz
TEKNOSEAL 4008-00									2-4 h		4 h	Farbloser V-Fugenschutz

Bitte beachten sie vor der Verarbeitung das aktuelle technische Merkblatt der jeweiligen Produkte. Düsengrößen sind Richtwerte und können je nach Gerätehersteller variieren. Die Glanzgrade sind Richtwerte und können je nach Holzart, Auftragsverfahren sowie Schichtstärke variieren.

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos ist ein globaler Hersteller von Beschichtungssystemen mit Gesellschaften in mehr als 20 Ländern in Europa, Asien und den USA. Wir beschäftigen ca. 1.800 Mitarbeiter und erwirtschafteten in 2019 einen Nettoumsatz von rund 398 Millionen Euro. Teknos ist einer der führenden Anbieter industrieller Beschichtungen mit starker Marktposition im Einzelhandel sowie im Baufarbensektor.

Wir haben uns zum Ziel gesetzt, die Lebensdauer von Produkten zu verlängern, indem wir intelligente, technisch fortschrittliche Lack- und Beschichtungslösungen für einen noch besseren Schutz bieten – stets in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Teknos wurde 1948 gegründet und ist eines der größten Unternehmen Finnlands in Familienbesitz.

Weitere Informationen finden Sie unter www.teknos.com.

TEKNOS DEUTSCHLAND GMBH
HAUPTSITZ FULDA
EDELZELLER STRASSE 62
D-36043 FULDA
TEL. +49 661 108 0

TEKNOS DEUTSCHLAND GMBH
STANDORT ALZENAU
AM KIRCHBERG 1
D-63755 ALZENAU
TEL. +49 6023 961 1

TEKNOS DEUTSCHLAND GMBH
STANDORT BRÜGGEN
BRACHTER STRASSE 92
D-41379 BRÜGGEN
TEL. +49 2163 950 970

