



# Korrosions-Schutzmittel

Produktart	Tectyl-Sorten	Trockenfilmdicke in µ	Theoretische Ergiebigkeit m <sup>2</sup> /Ltr.	SCHUTZDAUER AUF BLANKEN STAHL-OBERFLÄCHEN (RICHTWERTE) <sup>1)</sup>								SCHUTZFILM FARBE/ART	VISKOSITÄT	AUFTRAGUNG			ENTFERNUNGSMITTEL			<sup>1)</sup> Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Schutzdauern ungefähre Richtwerte darstellen. Die Eignungsdauer kann bei unterschiedlichen Lager- und Umgebungsbedingungen deutlich von den angegebenen Werten abweichen. Tatsächliche Schutzdauern für Ihre Anwendungen müssen immer in der Praxis ermittelt werden. Bei der Außerlagerung beziehen sich die Angaben immer auf eine abgedeckte Lagerung.				
				Außenlagerung				Innenlagerung						SPRITZEN	STREICHEN	TAUCHEN/FLUTEN	WÄSSERIGES MITTEL (WÄSSERIG-LÖSUNGSMITTEL)	DAMPFSTREIFMittel (besteht aus organischen Flüssigkeiten ohne Zusatz gasförmiger Stoffe, vorher Lötlösungsmittel anfragen)	ALUFÄHIG (INDUSTRIE-REINIGER)					
				MONATE		JAHRE		3	6	9	12										18	2	3	4
				3	6	9	12																	
LÖSEMittelHALTIG	506-EH	100	7	[Bar chart showing protection duration for 506-EH]								Bernsteinfarben, transparent/Wachs, fest	>180s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 4 mm	●	●		●	●		Langzeit-Konservierungsmittel für den Außenschutz jeglicher Anlagen, Maschinen, Walzen, Stahlrohre etc., unter härtesten Bedingungen bei Außenlagerung, auch bei extremen Temperaturen (+ und -); besonders gut geeignet für die Export-Konservierung - auch bei Decklagerung (abgedeckt).				
	846 K-19	50	9,4	[Bar chart showing protection duration for 846 K-19]								Bernsteinfarben, transparent/Wachs, fest	140s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 4 mm	●	●		●	●		Spritz- und streichfähiges Außenkonservierungsmittel für Maschinen, Turbinen, Getriebe, Ersatzteile, Werkzeugformen, Rohre Fahrzeuge, landwirtschaftliche Geräte und Anlagen etc. Tectyl 846 K-19 ist für die Übersee-Transport-konservierung auch bei extremen Temperaturschwankungen geeignet. Für militärischen Einsatz: Tectyl 846 K-19. Tectyl 400 C besitzt eine geringere Viskosität, etwa für Tauchoperationen.				
	400 C	25	16,3	[Bar chart showing protection duration for 400 C]								Bernsteinfarben, transparent/Wachs, fest	23s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 4 mm	●	●	●	●	●		Ölloses Konservierungsmittel für Ersatzteile und Maschinenschutz bei längeren Lagerzeiten in Räumen. Weitere Einsatzgebiete: Innenkonservierung von Getrieben (ohne Michell-Lager), Spindelkäten, etc.				
	502-C	25	22,2	[Bar chart showing protection duration for 502-C]								Bernsteinfarben, transparent/Weichwachs, fettartig	16s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 4 mm	●	●	●	●	●		Zwischenkonservierungsmittel für Ersatzteile, Werkzeuge, Stahldrähte etc. bei Innenlagerung. Weiterer Einsatz: Innenkonservierung von Turbinen, Rührern, Getrieben, Wasserkühlern, Tanks etc. Die Verarbeitung erfolgt durch Tauchen, Fluten, Spritzen oder Streichen. Besitzt wasserverdrängende Eigenschaften.				
	511-M	7,5	52,4	[Bar chart showing protection duration for 511-M]								Transparent/Weichwachs, fettartig	45s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 2 mm	●	●	●	●	●	●	Konservierung von Werkzeugen, Vorrichtungen, Maschinen und Ersatzteilen, die für eine Zwischenlagerung vorgesehen sind. Des Konservierungsbad kann direkt nach dem Metallverarbeitungsvorgang aufgestellt werden - eingeschlepptes Wasser setzt sich ab und kann an der besten Stelle des Tauchbeckens abgelassen werden. Besitzt wasser- und handschweißverdrängende Eigenschaften.				
	472	3	68,5	[Bar chart showing protection duration for 472]								Transparent/Dünner Ölfilm	2 mm <sup>2</sup> /s, DIN 51562 bei 40°C	●	●	●	●	●	●	Schutz für Fahrgestelle im Übersee-transport. Wirksame Barriere gegen korrosive Umfelder bei Eisen- und Nicht-Eisenbauteilen und industriellen Komponenten				
	300 G clear E	40-50	6,3	[Bar chart showing protection duration for 300 G clear E]								Transparent, klarfest, elastisch, lackartig	85s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 4 mm	●	●	●				Einsatz als Unterbodenschutz oder im Industriebau, auch bei kurz auftretenden Taupunktunterschreitungen, Schiffsbau, Fahrzeugbau etc. Temperaturstabil (Fließpunkt des Trockenfilms 170°C) und resistent gegen verdünnte Schwefel- und Salzsäure.				
	121-LV	250	2,1	[Bar chart showing protection duration for 121-LV]								Schwarz/bitumenhaltig, fest, elastisch	Brookfield 30.000 mPa.s bei 25°C bei 2 U/min	●	●		●			Einsatz als Unterbodenschutz oder im Industriebau, auch bei kurz auftretenden Taupunktunterschreitungen, Schiffsbau, Fahrzeugbau etc. Temperaturstabil (Fließpunkt des Trockenfilms 170°C) und resistent gegen verdünnte Schwefel- und Salzsäure.				
WASSERBASIS	5506 W	50	5	[Bar chart showing protection duration for 5506 W]								Bernsteinfarben, transparent/Wachs, fest	Brookfield 2500 mPa.s bei 20°C bei 20 U/min	●	●	●	●	●		Tectyl 5506W ist hervorragend geeignet für den Langzeitschutz von metallischen Oberflächen gegen Korrosion bei Einsatz in Räumen oder im Freien, wie zum Beispiel von Maschinen, Maschinenwalzen/-werkzeugen, automatischen Teilen, Gasenken, Rohrleitungen und Ersatzteilen.				
	5350 W	40	3,9	[Bar chart showing protection duration for 5350 W]								Bernsteinfarben, transparent/Wachs, fest	Brookfield 1900 mPa.s bei 20°C bei 20 U/min	●	●	●	●	●		Tectyl 5350W ist für den Schutz von Eisen- und Nicht-Eisenmetallen bei Lagerung in Räumen oder abgedeckt im Freien sowie während des Transports bestimmt.				
	5502 W	25	11,5	[Bar chart showing protection duration for 5502 W]								Bernsteinfarben, transparent/Weichwachs, fettartig	17s DIN 53211, 20°C Auslaufbecher 4 mm	●	●	●	●	●		Tectyl 5502W ist für den Schutz von Eisen- und Nicht-Eisenmetallen bei Lagerung in Räumen oder abgedeckt im Freien sowie während des Transports bestimmt.				
	5750 W	350	1,9	[Bar chart showing protection duration for 5750 W]								Dunkelgrau/Kunststoff-, bitumenhaltig, fest, elastisch	Brookfield 5.500 mPa.s bei 20°C bei 20 U/min	●	●		●			Tectyl 5750 W wurde als verschleißresistenter Unterbodenschutz für Eisenbahnwaggons, Busse und Lastkraftwagen-Fahrerhäuser entwickelt. Es kann auch als kompletter Unterbodenschutz von Containern und Anhängern eingesetzt werden.				
ÖL	800 D BF	6,5	155	[Bar chart showing protection duration for 800 D BF]								Öl, transparent	12 mm <sup>2</sup> /s DIN 51562 bei 40°C	●	●	●	●	●	●	Dünnflüssiges Korrosionsschutzöl für die Ersatzteil-, Blech- und Rohrkonservierung. Verarbeitung aufgrund des Pourpoints auch bei Temperaturen um den Gefrierpunkt.				
	Amber	50		[Bar chart showing protection duration for Amber]								Brauner, wachseartiger, halbfester, durchscheinender Film				●	●		Tectyl Amber Spray ist wasserabweisend und hat ein gutes Eindringvermögen. Dadurch ist es sehr gut für den Korrosionsschutz in einer Vielzahl von Anwendungen geeignet, z.B. Fahrzeuge, Schifffahrt, Haushalte und Industrie.					
	ML	50		[Bar chart showing protection duration for ML]								Wachs, thixotrop, halbfest, bernsteinfarben, transparent				●	●		Tectyl ML Spray ist wasserabweisend und hat ein gutes Eindringvermögen. Dadurch ist es sehr gut für den Korrosionsschutz auf der Innenseite von Fahrzeugtüren und anderen Hohlräumen bei Fahrzeugen und rollender Ausrüstung geeignet.					
	Bodysafe	250		[Bar chart showing protection duration for Bodysafe]								Bitumen, Wachs, thixotrop, halbfest, schwarz				●			Unterbodenschutz					
SPRAY	Multi Purpose Clear	40-50	4,2	[Bar chart showing protection duration for Multi Purpose Clear]								transparent, hart-elastisch							Tectyl Multi Purpose Clear sorgt für eine wirksame Barriere gegen korrosive Umfelder bei Eisen- und Nicht-Eisenbauteilen und industriellen Komponenten					