

Sto-Lacke und Lasuren

Gesamtübersicht

Produkt	Gebindeeinheiten	Eigenschaften			Bindemittel	Dichte	Innen	Aussen	Glanzgrad	Farbton	PU-Techno- logie	Holz aussen			Holz innen		Metall			Kunststoff	Schweizer Umwelt- etikette	ecobau- zertifiziert
		Lösemittelhaltig	Wässrig	Ölhaltig								Masshaltig	Begrenzt masshaltig	Nicht masshaltig	Dekorativ	Höhere Belastung	Stahl	Verzinkter Stahl	Aluminium			

Grundierung/Untergrund

StoPrim Protect BS	2.5 lt/5 lt	■			Alkydharz	0.82	□	■■		transparent		■■	■■	■■									
StoPrim KH	7 kg	■			Alkydharz-Kombination	1.30	■■	■■	matt	weiss		■■	■■	■■									
StoAllgrund AF	1 lt/2.5 lt	■			Alkydharz	1.48	■	■■	matt	begrenzt tönbar		■■	■■	■■		■	■■	■	■	■			
StoVorlack AF	1 lt/5 lt	■			Alkydharz	1.46	■	■■	matt	begrenzt tönbar		■	■■			■							
StoPrep PU Spritzfüller	5 kg/10 kg Härter: 0.5 kg/1 kg	■			Acrylat	1.60	■■		matt	weiss	■					■							
StoCorr Epoxy Primer	1 kg/5 kg (Combi/Set)	■			Epoxy (2K)	1.35	■	■■	seidenmatt	grau, weiss, tönbar							■■	■■	■■	■			
StoAqua EP Activ	0.8 lt		■		Epoxy (2K)	1.62	■■	■	seidenmatt	weiss							■	■	■■	■■			Eco-Basis
StoPrim Protect WN	5 lt		■		Acrylat	0.82	□	■■	matt	transparent		■■	■■	■■									
StoAqua Allgrund	1 lt/5 lt		■		Alkydharz	1.38	■■	■■	matt	begrenzt tönbar		■	■	■		■	■■	■	■				Eco-Basis
StoAqua Vorlack PU	2.5 lt/5 lt		■		Alkyd/PU	1.46	■■	■	matt	begrenzt tönbar	■	■	■			■■							Eco-Basis

Lack/Untergrund

StoPremiumlack Satin AF	1 lt/5 lt	■			Alkydharz	1.43	■	■■	seidengläzend	tönbar	■	■	■		■	■	■■	■■	■	■			
StoPremiumlack Gloss AF	1 lt/2.5 lt	■			Alkydharz	1.27	■	■■	glänzend	tönbar	■	■	■		■	■	■■	■■	■	■			
StoPremiumlack Metallic AF	0.75 lt/2 lt	■			Alkydharz/PU	1.16	■	■■	seidengläzend	begrenzt tönbar	■	■	■		■	■	■■	■■	■	■			
StoVentilack Satin AF	1 lt/5 lt	■			Alkydharz	1.44	□	■■	seidengläzend	tönbar		■■	■										
StoRadiatorlack AF	2.5 lt	■			Alkydharz	1.13	■■		glänzend	begrenzt tönbar							■■	■					
StoCorr Metalllack	1 lt/5 lt	■			Alkydharz	1.31	■	■■	seidengläzend	tönbar							■■	■■	■	■			
StoCorr Finish	1 lt/5 lt	■			Alkydharz/Glimmer	1.08	■	■■	seidenmatt	begrenzt tönbar					■		■■	■■	■	■			
StoEmail PU Matt	1 kg/5 kg Härter: 0.2 kg/1 kg	■			Acrylat/PU	1.19	■	■■	matt	tönbar	■	■			■	■	■■	■■	■■	■■			
StoEmail PU Satin	1 kg/5 kg Härter: 0.1 kg/0.5 kg Streichhärter: 0.2 kg/1 kg	■			Acrylat/PU	1.19	■	■■	seidengläzend	tönbar	■	■			■	■	■■	■■	■■	■■			
StoEmail PU Gloss	0.8 kg/4 kg Härter: 0.2 kg/1 kg	■			Acrylat/PU	1.19	■	■■	glänzend	tönbar	■	■			■	■	■■	■■	■■	■■			
StoAqua Emaill PU Satin	1 lt/5 lt		■		Polymerdispersion	1.23	■■	■■	seidengläzend	tönbar	■	■■	■		■■	■■	■■	■■	■■	■			Eco-Basis
StoAqua Emaill PU Gloss	1 lt/5 lt		■		Polymerdispersion	1.25	■■	■■	glänzend	tönbar	■	■■	■		■■	■■	■■	■■	■■	■			Eco-Basis
StoAqua Ventilac Satin	1 lt/5 lt		■		Alkydharz	1.30	□	■■	seidengläzend	tönbar		■■	■■		■								
StoAqua Cristallack PU Satin	2.5 lt		■		Polymerdispersion Polyurethandispersion	1.02	■■		seidengläzend	transparent	■				■■	■■							Eco-Basis
StoAqua Cristallack PU Gloss	2.5 lt		■		Polymerdispersion Polyurethandispersion	1.03	■■		glänzend	transparent	■				■■	■■							Eco-Basis
Sto-Olan	1 lt/5 lt			■	Öl/Alkydbasis	1.24	■■	■■	stark seidengläzend	tönbar		■	■■	■■	■								

Lasuren

StoTop Thixlasur AF	1 lt/5 lt	■			Alkydharz	0.93	■	■■	seidengläzend	begrenzt tönbar		■■	■■	■■	■	■■							
StoTop Protectlasur AF	1 lt/5 lt	■			Alkydharz	0.86		■■	seidengläzend	begrenzt tönbar		■■	■■	■■	■								
StoAqua Top Satin	2.5 lt/5 lt		■		Alkydharz	1.02	■■	■■	seidengläzend	begrenzt tönbar		■■	■■	■	■■	■■							Eco-Basis
StoAqua Top In	2.5 lt/10 lt		■		Polymerdispersion Alkydharz	1.02	■■		seidengläzend	begrenzt tönbar					■■								Eco-Basis

- sehr gut
- gut
- Fenster und Aussentüren auf allen Seiten beschichten (auch innen)

Masshaltig: Masshaltig sind Hölzer, wenn die Istmasse eines Werkstücks innerhalb der vereinbarten zulässigen Abweichung (Toleranz) vom festgelegten Nennmass liegen. Überprüft wird dieses mit Prüfmitteln.Daneben bezeichnet der Begriff auch die Beständigkeit eines Werkstoffes zum Beispiel gegen Dehnung und Schrumpfung.

Begrenzt masshaltig: Begrenzt masshaltig sind Holzbauteile mit zugelassenen Massänderungen in begrenztem Umfang. Das gilt zum Beispiel für Verbreterungen mit Nut und Feder, Gartenmöbel, Fachwerk, Dachuntersichten und -gesimse sowie Aussentore, Fenster- und Türläden, soweit diese nicht bereits als masshaltig anzusehen sind.

Nicht masshaltig: Nicht masshaltig sind Bauteile, deren Volumenänderungen nicht begrenzt sind, also zum Beispiel mit offener Fuge montierte Aussenbekleidungen aus Brettern, offene Stülpschalungen auf Lattenrost, überlappende Verbreterungen, Schindeln, Palisaden, Holzroste oder Zäune.

Nachweis mit Hilfe der Umwelt-Etikette: Um den Eignungs-Nachweis für Beschichtungsstoffe unter 0.3 mm Schichtdicke zu erbringen, kann die Umwelt-Etikette genutzt werden. Beschichtungsstoffe der Kategorien A bis C der UE I oder II erfüllen die Ausschlusskriterien im Innenbereich und können grundsätzlich eingesetzt werden. Zusatzpunkte können erreicht werden, wenn nur Produkte der Kategorien A und B verwendet werden. Für den Aussenbereich besagt eine der Punktefragen, dass keine Filmschutzmittel enthalten sein dürfen. Produkte der Kategorien A und B der UE IV und V erfüllen dieses Kriterium. Produkte der Kategorie C können auch eingesetzt werden, sofern sie keinen Filmschutz enthalten. Wenn ein Produkt der Umwelt-Etikette Kategorien D oder E (wasserverdünnbar) im Innenbereich eingesetzt werden soll, ist das grundsätzlich möglich, allerdings nur nach Prüfung durch die Zertifizierungsstelle Minergie-ECO. Der Nachweis muss in geeigneter und verständlicher Form erbracht werden.