## Lack-Anstriche für Türme für private Windkraftanlagen



## **Spezifikation und Angebot**

Untergrundvorbehandlung Option A: Stahlentrostung nach mis. Sa2(ISO)

Untergrundvorbehandlung Option B: vorhandenen, geeigneten Shopprimer reinigen, Beschädigungen nach St 3 (ISO) entrosten

Vor Überarbeitung muss die Oberfläche frei von Ölen, Fetten und sonstigen Verunreinigungen sowie tragfähig für Folgebeschichtungen sein

## Türme für private Windkraftanlagen

	j									
Schicht	Produkt	Artikel-Nr.	Farbton	TSD	NS	Ergiel	pigkeit	Intervall (+20°C)	Verarbeitung	Gebinde
				μm	μm	theoret. m <sup>2</sup>	prakt. m <sup>2</sup>	min / max	veraineliturig	
Option A	A (gestrahlter Stahl)									
Außenflä	,									
1 x voll	NewProZinc ST	73008-7920-0070	dunkelgrau	75	135	7,6	6,0	8Std./ 90 Tg.	AS, S	10 I
1 x voll	NewproPox EG	3309-70603-0060	grau DB 703	75	150	8,5 (4,3 kg)	4,2 (2,8 kg)	12 Std./ 90Tg.	AS, S	32 kg
1 x voll	NewProPox Multicolor HS	33235-93690-2077	crèmeweiß	125	175	5,8	3,8	12 Std./ 90Tg	AS, S	20 I
1 x voll	NewProSadur Topcoat	33140-93350-0011	superweiß	75	135	7,6	5,0	8 Std./ -	AS, S	101
Innenfläc	chen									
1 x voll	NewProZinc ST	73009-73920-0070	dunkelgrau	75	135	7,6	5,0	8 Std./ 90Tg	AS, S	10 l
1 x voll	NewProPox Multicolor HS	33235-73620-2077	kieselgrau	125	175	6,8	3,3	12 Std./ 90Tg	AS, S	20 l
1 x voll	NewProPox Multicolor HS	33235-93890-2077	crèmeweiß	125	175	6,8	3,8	12 Std./ 90Tg	AS, S	20 l
Option E	B: (geshopprimerter Stahl nac	h entsprechender Obe	rflächenvorbere	eituna)						
Außenflächen										
1 x voll	NewProPox Primer	73009-72240-0060	kieselgrau	75	140	7,2 (4,8, kg)	4,7 (3,3 /kg)	8 Std./ 90Tg	AS, S	32 kg
1 x voll	NewProPox EG	33009-70603-0060	grau DB 703	75	160	6,5 (4,3 kg)	4,2 (2,8 /kg)	12 Std./ 90Tg	AS, S	32 kg
1 x voll	NewProPox Multicolor HS	33235-9690-2077	crèmeweiß	125	175	5,8	3,8	12 Std./ 90Tg	AS, S	20
1 x voll	NewProDur Topcoat	333140-93350-0011	superweiß	75	135	7,6	5,0	8 Std./	AS, S	10 l
Innenfläc	chen									
1 x voll	NewProPox Multicolor HS	33235-73520-2077	kieselgrau	150	205	4,9	3,2	12 Std./ 90Tg	AS, S	20 l
1 x voll	NewProPox Multicolor HS	33235-93690-2077	crèmeweiß	150	205	4,8	3,2	12 Std./ 90Tg	AS, S	20 I

Der praktische Bedarf wurde mit einem Verlustfaktor von 35% ermittelt. Hier kann es konstruktionsbedingt bzw. applikationsbedingt zu Abweichungen kommen.

Applikation: R = Rolle, P = Pinsel, AS = Airless-Spritzen, S= Luftdruckspritzen

TSD = Trockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

Monheim, 02.03.2014

Verarbeitung: unter Berücksichtigung der Vorgaben in unseren technischen Informationen

<sup>\*</sup>aufgrund aktueller Rohstoffpreisentwicklungen in Abhängigkeit von den Rohöl- und Metallbörsen gelten Tagespreise