



Angaben zur Ausführung

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 11b

1. Allgemeines				
Hersteller/Vertreiber		WestWood® Kunststofftechnik GmbH		
Systembezeichnung, Name des Oberflächenschutzsystems		WestWood® Oberflächenschutzsystem OS 11b		
Anwendbarkeit für Verfahren gemäß Teil 1 Tabelle 5 und 6				
2. Komponenten des Oberflächenschutzsystems				
Produktname	Stoffart	Lieferform	Lagerdauer	Lagerbedingungen
Wecryl 821 (optional) (Untergrundverfestiger)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 171 (Grundierung)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 178 (Grundierung Alternative)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 123 K (optional) (Rautiefenausgleich)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 271 (hwO Alternative)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 279 (hwO)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 419 (Strukturbelag)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 409 (Finish)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
WestWood® Quarzsand 0,7 – 1,2 mm	Sand	Sack	-	trocken, Feuchtigkeit geschützt
Füll-, Abstreustoffe				
Sicherheit/Ökologie/Arbeitsschutz/Entsorgung			siehe Sicherheitsdatenblätter	

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 11b

3. Ausführung									
Vorbereiten der Unterlage - wenn erforderlich –									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Technischen Regel Teil 2 und DAfStb-RL SIB, Teil 3</li> <li>• Zusatzanforderungen (z. B. Rautiefe, Haftfestigkeit, Abreißfestigkeit)</li> </ul>									
Lfd. Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Aufbau, System-/Produktname	Mischungsverhältnis	Mindest-trockenschichtdicke	Auftragsart	Mengenzuschlag zur Gewährleistung der Mindest-trockenschicht	Applikationsmenge	Zugehöriger Stoffverbrauch zu Spalte 3	Maximal-trockenschichtdicke	Mischen (Art/Dauer)
-	-	[GT]	[µm]	-	[kg/m²]	[kg/m²]	[kg/m²]	[µm]	[min]
1	Wecryl 821	97/3		auskippen, abrollen /abziehen		glatt: 0,2-0,5 feinsandig: 0,3 – 1,2			mit Rührwerk 2 Min.
2a	Wecryl 171	97/3		aufziehen / aufrollen		glatt: 0,5 feinsandig: 0,8 rau: 1,0			mit Rührwerk 2 Min.
2b	Wecryl 178	97/3		aufrollen / aufziehen		glatt: 0,4 feinsandig: 0,5 rau: 0,8			mit Rührwerk 2 Min.
3	Wecryl 123 K	99/1		aufziehen		1,7			mit Rührwerk 2 Min.
4a	Wecryl 271	98/2	2000	aufziehen, abrollen		2,5	2,5		mit Rührwerk 2 Min.
4b	Wecryl 279	98/2	2000	aufziehen, abrollen		2,8	2,8		mit Rührwerk 2 Min.
5a	Wecryl 419	98/2	2000	aufziehen		3,5	3,5		mit Rührwerk 2 Min.
5b	Wecryl 409	98/2	2000	aufziehen		0,8	1,6 (Harz) 4 (Sand)	-	mit Rührwerk 2 Min.
	WestWood® Quarzsand 0,7 – 1,2 mm	-		eingestreut		4			
	Wecryl 409	98/2		aufziehen		0,8			
Anschlüsse z. B. Stahl, nicht rostende Stähle, verzinkte Flächen, Kunststoffe, Nichteisenmetalle									

## Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 11b

10	11	12	13	14	15			16	17	
Gebindeverarbeitbarkeit bei  10 °C <sup>a</sup> / 30 °C	Temp, der Unterlage und der Luft  Min./max.	Relative Luftfeuchte  Min./max.	Max. Feuchtigkeitsgehalt der Unterlage M.-%	Wartezeiten bis regenfest bei  10 °C <sup>a</sup> / 30 °C	Wartezeiten bis nächste Schicht			Wartezeiten bis zur Prüfung der Abreißfestigkeit  10 °C <sup>a</sup> / 30 °C	Witterungsschutz/ Nachbehandlung	lfd. Nr.
Min	°C	%		Std.	10 °C <sup>a</sup> min./ max.	30 °C min./ max.	Maßnahmen bei Überschreitung der max. Angaben	Tage		
15	U: +5 bis +30 L: +5 bis +30	≤ 90%	trocken	0:30	0:45	0:45	-	1	-	1
15	U: +3 bis +40 L: +3 bis +35	≤ 90 %	trocken, eisfrei	0:30	0:45	0:45	-	1		2
10	U: +3 bis +50 L: +3 bis +35	≤ 90 %	trocken oder mattfeucht	0:30	0:30	0:30	-	1		2b
12	U: 0 bis +30 L: + bis +35	≤ 90 %	trocken, eisfrei	0:30	1	1	-	1		3
15	U: +3 bis +40 L: -5 bis +35	≤ 90 %	trocken	0:30	1	1	-	1		4a
15	U: +3 bis +40 L: -5 bis +35	≤ 90 %	trocken	0:45	1,5	1,5		1		4b
12	U: +3 bis +42 L: -5 bis +42	≤ 90 %	trocken, eisfrei	0:30	0:45	0:45	-	1		5a
15	U: +3 bis +40 L: -5 bis +35	≤ 90%	trocken und eisfrei	0:30	1	1	Keine besonderen Maßnahmen	1	-	5b
<sup>a</sup> Gegebenenfalls bei abweichender Mindest-Gebinde-Verarbeitungstemperatur ist diese anzugeben.										
Sonstiges:										