



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	12 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 171 (Grundierung)	PMMA	Blecheimer	12 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 178 (Grundierung Alternative)	PMMA	Blecheimer	12 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	12 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen
Wecryl 419 (Strukturbelag)	PMMA	Blecheimer	12 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		0,85	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:										