

Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8

Dickschichtsystem

1. Allgemeines									
Hersteller/Vertreiber		WestWood® Kunststofftechnik GmbH							
Systembezeichnung, Name des Oberflächenschutzsystems		Wecryl Oberflächenschutzsystem OS8 Dickschichtsystem							
Anwendbarkeit für Verfahren gemäß Teil 1 Tabelle 5 und 6									
2. Komponenten des Oberflächenschutzsystems									
Produktname	Stoffart	Lieferform	Lagerdauer	Lagerbedingungen					
Wecryl 821 (optional)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen					
Wecryl 171	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen					
Wecryl 178 (alternativ)	PMMA	Blecheimer	6 Monate	Kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen					
Wecryl 123 K (optional)	PMMA-Sandgemisch Vorkonfektionierte Kratzspachtelung	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen					
Wecryl 419	PMMA	Blecheimer	6 Monate	kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen					
Füll- und Abstreustoffe									
Sicherheit/Ökologie/Arbeitsschutz/Entsorgung			siehe Sicherheitsdatenblätter						
3. Ausführung									
Vorbereiten der Unterlage - wenn erforderlich -									
<ul style="list-style-type: none"> Siehe Technischen Regel Teil 2 und DAfStb-RL SIB, Teil 3 Zusatzanforderungen (z. B. Rautiefe, Haftfestigkeit, Abreißfestigkeit) 									
Lfd. Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Aufbau, System-/Produktname	Mischungsverhältnis	Mindest-trockenschichtdicke	Auftragsart	Mengen-zuschlag 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	-	aufrollen, aufziehen	-	glatt: 0,2-0,5 Feinsandig: 0,3 – 1,2	*1	-	Mit Rührwerk 2 Min.
2	Wecryl 171	98/2	600	aufrollen, aufziehen	-	glatt: 0,4 feinsandig: 0,5 rau: 0,8	0,6	-	Mit Rührwerk 4 Min.
2b	Wecryl 178	97/3	600	aufrollen	-	glatt: 0,4 feinsandig: 0,5 rau: 0,8	0,5	-	Mit Rührwerk 2 Min.
3	Wecryl 123 K	99/1	-	aufziehen	-	1,7 je mm	*2	-	Mit Rührwerk 2 Min.
4	Wecryl 419	98/2	1900	aufziehen	-	3,5	3,5	-	Mit Rührwerk 4 Min.
*1 je nach Untergrund kann der Verbrauch von 0,3 – 1,2 kg/m² variieren									
*2 Verbrauch richtet sich nach Rautiefe									

Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 8 Dickschichtsystem

10	11	12	13	14	15			16	17	lfd. Nr.
Gebindeverarbeitbarkeit bei 10 °C ^a / 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 ^a / 30 °C	Wartezeiten bis nächste Schicht			Wartezeiten bis zur Prüfung der Abreißfestigkeit 10 °C ^a / 30 °C	Witterungsschutz/ Nachbehandlung	
Min	°C	%		Std.	10 °C ^a 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: 0 bis +35	≤ 90%	trocken, eisfrei	0:30	1	1	-	1	-	3
12	U: +3 bis +42 L: -5 bis +42	≤ 90%	trocken, eisfrei	0:30	0:45	0:45	-	1	-	4

^a Gegebenenfalls bei abweichender Mindest-Gebinde-Verarbeitungstemperatur ist diese anzugeben.