



Industrielack

Vorlack, wasserverdünnbar, weiß, VOC ca. 0 g/l

Basis Alkydharz

Richtrezeptur von Worlée-Chemie		3.2358-3	
Komponente A	WorléeSol E 440 W	(1)	29,4
	Byk-020	(2)	0,5
	Disperbyk-190	(2)	1,0
	Kronos 2190	(3)	20,0
	Millicarb	(4)	3,0
	Luzenac ST 20	(5)	5,0
	SILLITIN Z 86	(6)	5,0
Komponente B	Wasser		1,5
Komponente C	WorléeSol E 440 W	(1)	31,7
	Acrysol RM 1020)* (7)	1,0
	Rheovis PU 1214 NC)* (8)	0,3
	Additol VXW 4940	1:1 in Wasser)* (9)	1,6
	Summe Gew.-%		100,0

)* unter Scherung (Dissolver) zugeben

- Mischen**
- Komponente A 20 min mit Perlmühle dispergieren
 - mit Komponente B spülen
 - mit Komponente C komplettieren

- Hersteller**
- (1) Worlée Chemie
 - (2) Byk Chemie
 - (3) Kronos International
 - (4) Omya
 - (5) Imerys Talc
 - (6) HOFFMANN MINERAL
 - (7) Dow Chemical Company (Rohm and Haas)
 - (8) BASF
 - (9) Allnex



3.2358-3

Technische Daten		
pH-Wert	(ggf. mit Ammoniak korrigieren)	7,5 - 8,5
Viskosität	Brookfield, Spindel 4, 20 U/min	7000 mPa·s
Trocknung	100 µm auf Glas	30 min
	staubtrocken klebfrei	60 min
Pendelhärte	nach 24 h	66 s / 66 s
	nach 1 Woche	92 s / 91 s
Glanz	20°	2 GU
	60°	14 GU
	85°	44 GU
Wasserfestigkeit	nach 24 h	sehr gut
auf Holz	Verstreichbarkeit	gut
	Verlauf	gut
	Schleifbarkeit nach 24 h	gut

Unsere anwendungstechnische Beratung und die Informationen in diesem Merkblatt beruhen auf Erfahrung und erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis ohne jede Garantie. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeits- und Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus der Anwendung unserer Daten und Empfehlungen aus. Außerdem können wir keinerlei Verantwortung für Patentverletzungen übernehmen, die möglicherweise aus der Anwendung unserer Angaben resultieren.