



**Industrielack
2K-Holzgrundierung, pigmentiert**

Basis Polyurethan

Richtrezeptur von Borchers		RR 3.20	weiß	grau
Komponente A (Anreibung)	Setal D RD 181 BA	(1)	30,0	30,0
	Borchi Set 134	(2)	2,0	2,0
	Kronos 2160	(3)	6,0	6,0
	Bayferrox 318 M	(4)	---	1,0
	Microcalc IT Extra	(5)	10,0	10,0
	SILLITIN V 88	(6)	10,0	10,0
	Borchi Gol E 2	(2)	0,5	0,5
<i>20 min unter Kühlung bei 3000 U/min dispergieren</i>				
(Auflackung)	Xylol / Butylacetat (1:1)		15,0	14,0
	Borchi Gol E 2	(2)	0,2	0,2
	Borchi Gol 3739	(2)	0,3	0,3
Komponente B	Desmodur HL BA	(7)	26,0	26,0
	Summe Gew.-%		100,0	100,0

Hersteller	(1)	Allnex
	(2)	Borchers
	(3)	Kronos International
	(4)	Lanxess
	(5)	Elementis
	(6)	HOFFMANN MINERAL
	(7)	Covestro



	RR 3.20	weiß	grau
Technische Daten			
Mischungsverhältnis Komponente A : B		3,16 : 1	3,16 : 1
Festkörpergehalt Komponente A	ca.	52 %	53 %
Gehalt Pigmente / Füllstoffe		26 %	27 %
Viskosität Komponente A (23°C, DIN 53211 Becher 4 mm)	nach 1 Tag	38 s	82 s
	nach 1 Monat	38 s	80 s
Verdünnung mit Xylol / Butylacetat (1:1)	ca.	8 %	20 %
Spritzviskosität (23°C, DIN 53211 Becher 4 mm)		25 s	27 s
Topfzeit	ca.	2 h	2 h
schleifbar nach	ca.	1 h	1 h
Härte (König DIN 53157, 100 µm Nassfilm)	nach 1 Woche	119 s	123 s
Gitterschnitt 2 mm (mit Tesa-Abriss, 50 µm Trockenfilm)			
Meranti / Fichte		0 / 0	0 / 0
Zwischenhaftung (Münz-Test) Meranti / Fichte		keine Verletzung des Films	

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.