

**Industrielack**  
**2K-Soft-Feel-Lack, schwarz**  
**Desmophen 1652//C 1200 und Desmodur N 75**

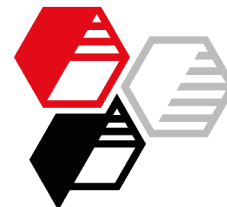
**Basis** Polyurethan

Richtrezeptur von Deuteron (angelehnt an KCS 11-20-2 von Covestro)		RR 62
<b>Komponente A</b>	Desmophen 1652	(1) 14,7
	Desmophen C 1200	(1) 14,7
	Bayferrox 318 M	(2) 10,6
	SILLITIN Z 86	(3) 2,8
	Deuteron MK	(4) 4,9
	Acematt OK 412	(5) 1,7
	Bentone 38 10 %-iger Aufschluss )*	2,8
	Dibutylzinndilaurat 1 % in Butylacetat	1,4
Butylacetat / Xylol 1:1	39,1	
<b>Komponente B</b>	Desmodur N 75 BA	(1) 7,3
	Summe Gew.-%	100,0

)\* 10 %-iger Bentone-Aufschluss:  
 Bentone 38 10,0 (6)  
 Anti-Terra-U 5,0 (7)  
 Toluol 85,0  
 unter Rühren herstellen (15 m/s, 10 min)

**Mischen** Die Herstellung der Komponente A erfolgt nach Vordispersierung durch Anreibung mit einer Labormühle ('Red Devil'). Nach Zugabe der Komponente B wird das Lacksystem auf ca. 30 s Auslaufzeit (DIN 53211, 4 mm Auslaufbecher) eingestellt.

**Applikation** Das Lacksystem wird in konventionellen Spritzverfahren eingesetzt.



RR 62

<b>Rezepturbestandteile in % (ca.)</b>	Bindemittel	34,9
	Lösemittel	40,9
	Pigment	10,6
	Füllstoff	2,8
	Mattierungsmittel	6,6
	Additive	4,2

<b>Technische Daten</b>	NCO / OH	ca. 1,0
	Topfzeit	ca. 60 min

<b>Hersteller</b>	(1)	Covestro
	(2)	Lanxess
	(3)	HOFFMANN MINERAL
	(4)	Deuteron
	(5)	Evonik Industries
	(6)	Elementis
	(7)	Byk Chemie

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.