



2K-PU-Fugenvergussmasse
gute Chemikalienbeständigkeit
spezielle Formulierung für z. B. Dichtfugen an Tankstellen
20 Shore A

Polyol linearer, aliphatischer Polycarbonat-Polyester
Isocyanat aromatisches Polyisocyanat auf Basis MDI

			RRS 2067
Komponente A	Desmophen C 1200	(1)	15,6
	Mesamoll	(2)	23,6
	UOP L-Paste	(3)	1,5
	Sachtleben R-KB-4	(4)	1,6
	Fibadur 04007284	(5)	0,1
	SILLITIN Z 86	(6)	8,0
	Fleur	(7)	15,0
	CAB-O-SIL TS-720	(8)	0,7
	Agitan DF 6420	(9)	0,2
	Eisen(III)acetylacetonat, 10 % in Aceton		0,4
Komponente B	Desmodur VL 50	(1)	4,3
	Desmophen C 1200	(1)	13,7
	Mesamoll	(2)	9,7
	Solvesso 100	(10)	5,6
	Summe Gew.-Teile		100,0
Mischungsverhältnis A : B			100 : 50 Gew.-Teile
Verarbeitungszeit			ca. 60 min

Empfehlung Für bessere Dispergierbarkeit und mechanische Eigenschaften wird die Verwendung von SILLITIN Z 86 PURISS empfohlen.

Bemerkung Eisen(III)acetylacetonat dient als Katalysator. Die Verarbeitungszeit kann durch die Dosierung angepasst werden.

Eine ausreichende Haftung des Dichtstoffs auf den eingesetzten Baustoffen wird mit Hilfe entsprechender Primer erreicht. Für saugfähige Baustoffe empfiehlt Covestro die Verwendung eines 1K-PU-Primers gemäß Covestro-Richtrezeptur RR 5590, für nicht saugfähige Baustoffe Primer gemäß Covestro-Richtrezeptur RR 5592.



RRS 2067

Technische Daten				
Härte	DIN ISO 7619-1	Shore A		20
Zugfestigkeit	DIN 53504, S2	MPa		3,8
Sp.-wert 100 %, -20°C	DIN 53504, S2	MPa		0,62
Reißdehnung	DIN 53504, S2	%		670
Weiterreißwiderstand	DIN ISO 34-1, B	N/mm		6,2

Hersteller	
(1)	Covestro
(2)	Lanxess
(3)	UOP
(4)	Venator Materials Corporation
(5)	Finke Colors
(6)	HOFFMANN MINERAL
(7)	Sachtleben Bergbau
(8)	Cabot
(9)	Münzing Chemie
(10)	ExxonMobil

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.