



2K-Polysulfid-Beschichtung
spritzfähige Betonauskleidung, chemikalienbeständig
45 Shore A

Basis Polysulfid

	Richtrezeptur 6088/18 (02/97) von Morton		V 44417.0 [1]
Komponente A	Thiokol LP-980	(1)	100,0
	Titandioxid (Rutil)		15,0
	SILLITIN V 85	(2)	20,0
	AKTISIL EM)*	(2)	20,0
	Epoxyasilan		0,5
Komponente B	Mangandioxid		10,0
	Weichmacher		10,0
	Beschleuniger		0,5
	Summe Gew.-Teile		176,0

)* AKTISIL EM ist nicht mehr verfügbar. Bitte verwenden Sie (je nach Anwendung) AKTISIL AM, AKTISIL MM, AKTIFIT AM oder AKTIFIT PF 115

Mischungsverhältnis A : B	155,5 : 20,5 Gew.-Teile
Verarbeitungszeit (30 g)	100 min
Aushärtezeit	< 24 h
klebfrei	< 24 h

Bemerkung Diese Rezeptur wurde für 2K-Mischanlagen konzipiert.

Technische Daten	Härte	DIN ISO 7619-1	Shore A	44
	Zugfestigkeit	DIN 53504	MPa	2,0
	Spannungswert 50 %	DIN 53504	MPa	0,8
	Spannungswert 100 %	DIN 53504	MPa	1,3
	Reißdehnung	DIN 53504	%	200

Hersteller (1) Toray Fine Chemicals
 (2) HOFFMANN MINERAL

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.