

TECHNISCHE DATEN PU-SCHÄUME



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

	1-K Adapter MONTAGESCHÄUME	1-K PISTOLEN MONTAGESCHÄUME	1-K PLUS MONTAGESCHÄUME	2-K SCHÄUME PLUS
Ausbeute freigeschäumt	ca. 36 l / 750ml-Dose	ca. 45 l / 750ml-Dose	ca. 38 l / 750ml-Dose	ca. 10 l / 400ml-Dose
Zelligkeit	Mittelfein	Mittelfein	Mittelfein	Fein
Klebfrei (20 mm Strang)	6 – 8 Minuten	5 – 7 Minuten	6 – 8 Minuten	5 – 7 Minuten
Spreizzeit (20mm Strang)	--	--	--	ca. 60 Min. (DREHFIX) ca. 30 Min. (ZARGENFIX)
Schneidbar (20 mm Strang)	ca. 12 – 15 Minuten	ca. 10 – 14 Minuten	ca. 14 – 16 Minuten	ca. 7 – 9 Minuten
Druckspannung / DIN 53421 (10 % Stauchung)	2 – 3 N/cm ²	2 – 3 N/cm ²	2 – 3 N/cm ²	9 – 11 N/cm ²
Zugfestigkeit nach DIN 53430	7 – 11 N/cm ²	8 – 10 N/cm ²	9 – 11 N/cm ²	14 – 16 N/cm ²
Voll belastbar nach (20mm Strang)	ca. 12 Std.	ca. 12 Std.	ca. 12 Std.	ca. 180 Min. (DREHFIX) ca. 150 Min. (ZARGENFIX)
Scherfestigkeit 10 % nach DIN 53427	5 – 7 N/cm ²	5 – 7 N/cm ²	5 – 7 N/cm ²	8 – 10 N/cm ²
Verarbeitungstemperatur Dose und Untergrund	+ 5 bis + 30 ° C	+ 5 bis + 30 ° C	+ 5 bis + 30 ° C	+ 5 bis + 25 ° C
Optimale Verarbeitungstemperatur	+ 20° C	+ 20 °C	+ 20 °C	+ 20 °C
Wärmeleitfähigkeit / DIN 52612	0.04 W/mK	0.04 W/mK	0.04 W/mK	0.03 W/mK
Reissdehnung. (DIN 53455)	ca. 26 %	ca. 26 %	ca. 26 %	25 – 30 %
Wasseraufnahme (DIN 53428)	0.3 Vol.-%	0.3 Vol.-%	0.3 Vol.-%	0.3 Vol.-%
Temperaturbeständigkeit dauernd	-40° C bis + 80° C	-40° C bis + 80° C	-40° C bis + 80° C	-40° C bis + 80° C
Temperaturbeständigkeit kurzfristig	- 40° C bis + 100° C	- 40° C bis + 100° C	- 40° C bis + 100° C	- 40° C bis + 100° C
Lagerzeit	12 Monate	12 Monate	15 Monate	22 Monate

Ramsauer Montageschäume sind in folgenden Qualitäten und Gebindegrößen erhältlich:

mit WINKELADAPTER	
UNIVERSAL Montageschaum 801	600, 750 ml nieder, 750ml
QUICK Montageschaum 802 PLUS	500, 750 ml
FENSTER Montageschaum 803	750 ml
BRUNNEN Montageschaum 804	750 ml
BRANDSCHUTZ Montageschaum 806	750 ml, Brandklasse B1
für SCHAUPISTOLE	
UNIVERSAL Montageschaum 811	750 ml nieder, 750 ml
Geprüfte Fugenschalldämmung vom ift, Rosenheim Maximaldämmung: 58 dB (bei 2 cm Querschnitt)	
FENSTER Montageschaum 813	750 ml
BRUNNEN Montageschaum 814	750 ml
BRANDSCHUTZ Montageschaum 816	750 ml, Brandklasse B1
WINTER Montageschaum 818	750 ml
VOLUMEN Montageschaum 819	750 ml
2-Komponenten Systeme	
Drehfix 820 PLUS	400 ml
Zargenfix 840 PLUS	400 ml

Version: 03/06

Ersetzt Version: 02/06

Verarbeitung und Anwendung der Produkte erfolgen außer unserer Kontrollmöglichkeit. Sie befreien den Kunden keinesfalls von dem Erfordernis, in besonders gelagerten Fällen vor der Verwendung unserer Produkte eigene Versuche anzustellen, ob sie die an sie gestellten Anforderungen erfüllen. Im Allgemeinen gelten unsere Verkaufsbedingungen.

A-5351 Aigen-Voglhub:
Erzeugung von Dichtstoffen
A-4823 Steeg:
Büro - PU Erzeugung - Kreidewerk
Tel. +43/(0)6135/8205-0
Fax +43/(0)6135/8323
E-Mail: office@ramsauer.at
Homepage: <http://www.ramsauer.at>

Zweigniederlassung:
D-85375 Neufahrn/Grüneck,
Münchner Straße 10
Tel. +49/(0)8165/632 577
Fax +49/(0)8165/632 585



DATENBLATT