

## PU-SC

## BESCHREIBUNG DES PRODUKTS

- Mehrzweck-Schaum, Anwendung mit Kanüle

## MERKMALE



- Einfache Anwendung.
- Für den Einsatz in Innen- und Außenbereichen.
- Professionelle Verarbeitung, Premium-PU-Schaum.
- Hochleistungsschaum, starker Verbund.
- Hervorragende Schall- und Wärmedämmung.
- Enthält keine als CMR (karzinogen, mutagen oder reproduktionstoxisch) eingestuften Stoffe.

## ANWENDUNGEN

- Für die Versiegelung und Befestigung aller Arten von Tür- oder Fensterrahmen, Füllung von Hohlräumen in Rohrleitungen und Durchführungen mit maximaler Dämmleistung..

## VERWENDBARE MATERIALIEN



**1. SORTIMENT**

POS.	ART.-NR.	GRÖSSE	FOTO	ANWENDUNG	FEUER-WIDERSTAND	BESCHREIBUNG	
1	PUSC750	750 ml.				Mehrzweck-Schaum, Anwendung mit Kanüle	12

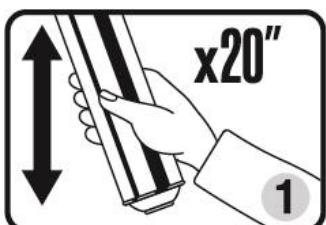
**2. ZUBEHÖR**

POS.	ART.-NR.	FOTO	KOMPONENTE	MATERIAL
1	PUCA01			Applikationskanülen für PU-Schaum

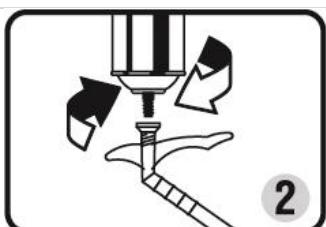
**3. TECHNISCHE DATEN**

Merkmal	Richtlinie	Einheit	Wert
Volumen	FEICA OCF TM 1003	Litro [l]	33 – 38 l (aplicación libre) (750ml)
Spezifische Dichte des Klebestoffs	FEICA OCF TM 1019	kg/m³	20 – 25
Anwendungstemperatur	[--]	°C	min. +5 (Oberfläche)
Hautbildung	FEICA OCF TM 1014	Minuten (°C)	5 – 10 min
Tiempo de corte	FEICA OCF TM 1005	Minuten (°C)	20 – 30 min
Aushärtezeit	[--]	Stundent	1,5 – 5 Stunden (je nach Temperatur und Feuchte)
Verarbeitungstemperatur	[--]	°C	Von -40 bis +90
Formstabilität	FEICA OCF TM 1004	%	max. ±5
Wasseraufnahme	DIN 53428	vol. %	max. 1
Druckfestigkeit	FEICA OCF TM 1011	MPa	0,04 – 0,05
Zugfestigkeit	FEICA OCF TM 1018	MPa	0,12 – 0,14
Bruchdehnung	FEICA OCF TM 1018	%	20 - 25
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	W/ (m K)	0,039 at 20 °C
Brennbarkeit	EN 13501 - 1	[--]	F
Lagertemperatur	[--]	°C	Von +5 bis +25
Haltbarkeit	[--]	Monate	18

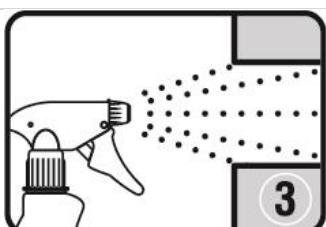
## 4. ANWENDUNG



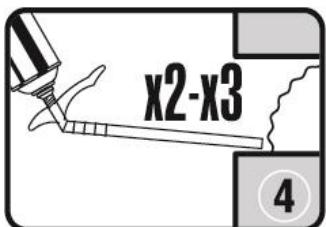
1. Die Oberflächen müssen frei von Staub, Fett, Öl und anderen Verunreinigungen sein. Trockene und poröse Oberflächen müssen mit Wasser befeuchtet werden. Die optimale Verarbeitungstemperatur des Behälters liegt zwischen 20 °C und 25 °C. Wenn die Temperatur niedriger ist, den Behälter ca. 20 Minuten lang in warmes Wasser stellen (max. T=40 °C). Vor dem Gebrauch den Behälter mit nach unten ausgerichtetem Ventil gründlich schütteln (ca. 20 Mal).



2. Deckel entfernen und Kanüle aufschrauben. Den Behälter nach unten halten und den Schaum durch Betätigung des Ventils auspressen



3. Das Befeuchten des aufgetragenen Schaums kann den Aushärtungsprozess beschleunigen



4. Es ist zu beachten, dass sich der Schaum zwischen 2 und 3 mal ausdehnen kann. Wenn ein Hohlraum von mehr als 5 cm gefüllt wird, mehrere Schichten auftragen. Die zweite Schicht auftragen, nachdem die erste ausgehärtet ist. Wenn der Schaumstoff ausgehärtet ist, mit einem scharfen Gegenstand zuschneiden und verputzen, abdecken, streichen usw..
5. Wenn der Behälter nicht vollständig verwendet wird, das Ventil mit dem Reiniger PU-CL oder Aceton reinigen. Der ausgehärtete Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. Den ausgehärteten Schaum vor UV-Strahlung schützen.