

Technisches Datenblatt

PUP 750 FLEX B2 #543453

Merkmal	Wert	Einheit	Prüfvorschrift / Bemerk.
Chemische Basis	1K Polyurethan		
Farbe	creme		
Inhalt	750	ml	
Klebfreizeit	ca. 10	min	
Schneidzeit (20 mm Durchmesser)	ca. 30	min	+ 20 °C/ 50 % RLF
Baustoffklasse	B2		DIN 4102
Schaumausbeute, freigeschäumt	bis zu 48	I	freigeschäumt
Lagerhaltbarkeit	15	Monate	bei 20 °C
Verarbeitungstemperatur (Umgebung)	-10 bis + 35	°C	Optimal: + 20 °C
Dosentemperatur	+ 5 bis + 35	°C	Optimal: + 20 °C
Temperaturbeständigkeit	- 40 bis + 90	°C	ausgehärteter Schaum
Wärmeleitfähigkeit (λ)	≤ 0,036	W/(m*K)	
Luftdurchlässigkeit	< 0.1	m³/[h*m*(daPa)²/³]	EN 1026 & EN 12114 bei 1050 Pa
Aushärtung	chemisch durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit		

PUP 750 Flex B2 Version: 2/2019-03-04



Technisches Datenblatt

Anwendungshinweise

Der fischer PUP 750 Flex Schaum ist ein flexibler luftdichter und hochwärmedämmender Polyurethanschaum für Passivhäuser.

Der PUP 750 Flex Schaum für luftdichte und thermisch gedämmte Anschlussfugen ist zu verarbeiten wie ein herkömmlicher PU-Schaum zum Abdichten und Montieren von Fenster- und Türrahmen sowie Fensterbänken, zum Ausschäumen von Hohlräumen, Dachausbauten, Rohrdurchführungen, Rollladenkästen, etc.. Der Schaum haftet auf allen üblichen Baumaterialien, ausgenommen Polyethylen, Polypropylen, Silikon, Teflon, Öle und Fette, o. ä.. Der ausgehärtete Schaum ist elastisch, verrottungsfest, feuchtigkeitsbeständig und alterungsbeständig (vor UV-Strahlung schützen). Die Untergründe müssen fest, sauber, staub- und fettfrei sein

Zu kalte Dosen vorsichtig im lauwarmen Wasserbad erwärmen. Niemals über 50 °C erhitzen, da sonst Berstgefahr. Zu heiße Dosen im Wasserbad abkühlen.

Gelegentliches Schütteln unterstützt den Temperaturausgleich. Soweit nicht anders angegeben gelten die Angaben bei Standardbedingungen von 23 °C und 50 % r. F. und nicht gealtertem Schaum. Bei gealtertem Schaum sinkt die Ausbeute um bis zu 30%. Hierbei verkürzt sich auch die Klebfrei- und Schneidzeit. **Dose vor Gebrauch gut schütteln!**

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen, sind jedoch nur unverbindliche Hinweise und keine Garantie im Sinne von § 443 BGB. Wir empfehlen vor Verwendung unserer Produkte die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und den nicht einschätzbaren Gegebenheiten am Ort der Verarbeitung empfehlen wir darüber hinaus vor Verwendung die Verklebung zu erproben.

PUP 750 Flex B2 Version: 2/2019-03-04