

## ZWpro BC-610 2K-B2 Blitzschaum 400 ml Drahtaktivator

Erstellt: 20.07.2017  
Version: 1

Überarbeitet: 20.07.2017

Druckdatum: 20.07.2017  
Seite: 1 von 2

### Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit	Prüfvorschrift / Bemerk.
Chemische Basis	2K Polyurethan		
Farbe	blau		
Inhalt	400	ml	
Klebfreizeit	ca. 6	min	+ 20 °C
Schneidzeit	ca. 10	min	Durchmesser 20 mm
Baustoffklasse	B2		DIN 4102-1
Durchhärtung nach	ca. 30	min	Durchmesser 20 mm
Schaumausbeute, freigeschäumt	ca. 13	l	
Rohdichte	30 bis 35	kg/m <sup>3</sup>	
Druckspannung (10 % Stauchung)	ca. 10	N/cm <sup>2</sup>	DIN 53421
Lagerhaltbarkeit	12	Monate	bei + 18 bis + 22 °C
Temperatur Doseninhalt	+ 10	°C	
Verarbeitungstemperatur	+ 15 bis + 25	°C	
Optimale Verarbeitungstemperatur	+ 20	°C	
Untergrundtemperatur	mind. + 10	°C	
Wärmeleitfähigkeit	0,035	W/mK	DIN 52612
Entspreizbar nach	1	h	
Temperaturbeständigkeit	- 40 bis + 90	°C	ausgehärteter Schaum
Treibmittelbasis	HFCKW-frei		
Aushärtung	chemisch durch Reaktion mit Härter (2K-System)		

## ZWpro BC-610 2K-B2 Blitzschaum 400 ml Drahtaktivator

Erstellt: 20.07.2017  
Version: 1

Überarbeitet: 20.07.2017

Druckdatum: 20.07.2017  
Seite: 2 von 2

### Anwendungshinweise

Alle Angaben gelten bei durchschnittlich 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit und nicht gealtertem Schaum. Spezielle Anwendungsfälle sind im Eigenversuch zu prüfen. Bei gealtertem Schaum sinkt die Ausbeute um bis zu 30 %. **Dose vor Gebrauch gut schütteln!**  
**Montage nur bei einer Verarbeitungstemperatur +10 °C bis +25 °C (Dose/Untergrund) und bei einer Luftfeuchtigkeit von 45 % bis max. 60 %.**

Die Untergründe müssen fest, sauber, staub- und fettfrei sein.

Nach dem Aktivieren der Dose und Mischen der Komponenten unbedingt innerhalb von 8 Minuten verarbeiten. Bei Nichtentnahme des gemischten Schaums kann sich die Dose auf über 50 °C erhitzen (Berstgefahr!). Auf gleichmäßig blaue Färbung des austretenden Schaums achten, sonst Schüttelvorgang wiederholen.

Frische Schaumflecken sofort mit PU-Reiniger entfernen. Ausgehärteter Schaum ist nur mechanisch oder mit speziellen Reinigern zu entfernen.

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.