

Datenblatt für WIROBIT Kautschukbitumen

Anforderungsprofil	Materialkennwerte
Nadelpenetration nach DIN EN 1426	Soll i. M.: 40 1/10 mm
Erweichungspunkt RuK nach DIN EN 1427	Soll $\geq 100^{\circ}\text{C}$
Elastische Rückstellung nach DIN EN 13398	100 %
Kugelpenetration/Rückstellvermögen nach DIN EN 13880-3	Soll $\geq 40\%$
Brechpunkt nach Fraaß gemäß DIN EN 12593	Soll: $< - 20^{\circ}\text{C}$
Viskosität bei 180°C	1.500 mPa/sek.
Konuspenetration gemäß DIN EN 13880-2	Soll i. M.: 33 1/10 mm
Vergießtemperatur	185°C
Dichte bei 25°C gemäß DIN EN 13880-1	ca. 0.98 g/cm^3
Flammpunkt	Soll $> 220^{\circ}\text{C}$
Nachweis der Unterlaufsicherheit nachgewiesener Prüfungszeitraum mind. 8 Tage	Soll: Wassersäule $\geq 1,0 \text{ m}$
Chemische Beständigkeit gegenüber üblichen, baustellenbedingten Beanspruchungen (Angabe des Herstellers gemäß TI)	- Wasser - Huminsäuren - verdünnte Laugen - verdünnte Salze
Umweltdeklaration	Nicht wassergefährdend
Verwendete Stoffe müssen der REACH-Verordnung Regel EC Nr. 1907/2006 entsprechen	Verwendete Rohstoffe entsprechen der REACH-Verordnung Regel EC Nr. 1907/2006.