

Fugendichtmassen ▶

Technische Daten


TEROSON SE 108^{xlt}


TEROSON SE 2000 MF



TEROSON SE 20



TEROSON SE 139

Basis	Silikon-Kautschuk	MS-Polymer	Acrylat	Acrylat
Materialcharakteristik	weichelastisch	weichelastisch	elastoplastisch	elastisch
Vernetzungssystem	neutral	chemisch	physikalisch	physikalisch
Aushärtung/Reaktion durch	Aufnahme von Luftfeuchtigkeit	Aufnahme von Luftfeuchtigkeit	physikalische Trocknung	physikalische Trocknung
Konsistenz	pastös	pastös	pastös	pastös
Geruch nach Durchhärtung	geruchsneutral	geruchsneutral	geruchsneutral	geruchsneutral
Dichte (g/ml) (DIN 53217 – Teil 2)	ca. 1,04	ca. 1,5	ca. 1,55	ca. 1,6
Festkörpergehalt (%)	100	100	80	82
Verarbeitungstemperatur Luft und Untergrund (°C)	+5 bis +40	–5 bis +40	+5 bis +40	+5 bis +40
Temperaturbeständigkeit (°C)	–40 bis +140 1 h bis +150	–30 bis +120	–20 bis +80	–20 bis +80
Hautbildungszeit (min)	ca. 15	ca. 10–15	ca. 15	ca. 10–20
Durchhärtungszeit (mm/24 h) ¹	ca. 2	ca. 3	ca. 0,5	ca. 0,5
Fugendimensionen (mm)	5–35	5–25	5–20	5–30
Dehn- und Spannungswert bei 100 % (N/mm ²) (Wechselagerung)	ca. 0,4	0,4	ca. 0,1	ca. 0,1
Shore-A-Härte (DIN 53505)	ca. 15–25	ca. 30	ca. 20	ca. 20
Zulässige Gesamtverformung (ZGV) (%)	25	25	10	25
Volumenänderung (%) (DIN 52451 – Teil 1)	ca. –7	ca. –2,5	ca. –24	ca. –24
Standfestigkeit (DIN 52454)	gut	gut	gut	gut
Anstrichverträglichkeit	gegeben	gegeben	gegeben	gegeben
Überstreichbarkeit	nicht gegeben	nicht gegeben	gegeben	gegeben
Lagerfähigkeit (Monate)	12	18	18	18
Details zu den Produkten auf Seite:	202	199	201	200


¹ Normklima DIN 50014: +23 °C, 50 % RL.