

KREVOSOL® 1649

PVC, PHTHALATFREI, BIOKOMPATIBEL

PRÜFERGEBNISSE

EIGENSCHAFTEN

PRODUKTIDENTIFIKATION	PVC Plastisol, weich
FARBE	schwarz, weiß, rot, telegrau
DICHTE (DIN EN ISO 1183-1 VERFAHREN A)	1,23 g/cm ³
HÄRTE NACH SHORE A BEI + 23 °C (DIN ISO 7619-1 / GELIERT)	82 Shore A
ZUGFESTIGKEIT (DIN EN ISO 527)	20 MPa
BRUCHDEHNUNG (DIN EN ISO 527)	320 %
EINREISSFESTIGKEIT (ISO 34, METHODE B, VERFAHREN A)	82 N/mm
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT (DAUERBEANSPRUCHUNG)	+ 80 °C
KÄLTEBESTÄNDIGKEIT (KEIN KÄLTEBRUCH BIS...)	- 40 °C
BRENNGESCHWINDIGKEIT (ISO 3795)	40 mm/min
ANWENDUNGSZWECK	Krankenhauszubehör, therapeutische Geräte, Kinderspielzeug. Generell Produkte, die dazu bestimmt sind, mit Desinfektionsmitteln gereinigt zu werden. Der Nachweis der Biokompatibilität ist durch kundenspezifische Prüfungen zu erbringen.

09.03.2022 T. Schenk

maschinell erstellt: ohne Unterschrift gültig

Vorstehende Angaben wurden an Prüfplatten ermittelt, stellen aber nur Anhaltswerte des Rohstofflieferanten dar und erfolgen daher unverbindlich und ohne Garantie. Insbesondere entbinden sie nicht von eigenen Versuchen. Technische Änderung vorbehalten.