

MATERIALVERGLEICH BEI SEMPERGUARD EINWEGHANDSCHUHEN

Fließtext:

Zwischen Latex, Vinyl, Nitril und Chloropren bestehen mitunter subjektive Unterschiede im Bezug auf Materialeigenschaften. Nachstehender Vergleich soll dem Anwender bei der Wahl des richtigen Materials für die jeweilige Anwendung behilflich sein. Je nach Zweck und Anwendungsgebiet kann so der optimale Handschuh gewählt werden.

Tabelle:

EIGENSCHAFT	NATURLATEX	VINYL	NITRIL	CHLOROPREN
Tragekomfort	++	-	-+	+
Griffigkeit	++	+	++	++
Mechanische Beständigkeit				
Reisskraft	++	-	++	+
Durchstichfestigkeit	+	-	++	-+
Dehnung	800 %	300 %	600 %	750 %
Chemikalienbeständigkeit	*	*	*	*
Hautfreundlichkeit				
Proteine	vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Beschleuniger	vorhanden	nicht vorhanden	vorhanden	vorhanden
Abfallproblematik	++	+	+	+
Geruch	ja	nein	ja	ja

* abhängig von den spezifischen Chemikalien – siehe Beständigkeitsliste