



## Technisches Datenblatt

Technical data sheet / Feuille de données technique

# Polyether-Schaumstoffe

## High Resilience

**Qualität:** HR50045  
**Farbe:** gelb (12)

<b>Blockbreite</b>	2040	mm	0/+70 mm	
<b>Blockhöhe</b>	1020	mm	0/+40 mm	
<b>Raumgewicht Netto</b>	48,0	kg/m <sup>3</sup>	min: 45,6 max: 50,4	EN ISO 845
<b>Stauchhärte bei 40%</b>	4,5	kPa	min: 3,8 max: 5,2	EN ISO 3386
<b>Eindruckhärte bei 40%</b>	190	N	min: 161 max: 219	EN ISO 2439
<b>Zugfestigkeit</b>	> 100	kPa		EN ISO 1798
<b>Dehnung</b>	> 120	%		EN ISO 1798
<b>Druckverformung</b>	< 10	%		EN ISO 1856
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	> 10	%		Carpenter Verfahren
<b>Brandverhalten</b>	< 100	%		MVSS 302

RP = Richfoam® Polyether  
HY = Endure® Foam  
RF = Richfoam® Flameretardant  
HR = Richlux® High Resilience  
NY = Naturalis® Hybrid  
VE = Celsius® Viscoelastic Foam

Die angegebenen Größen sind Durchschnittswerte, auf die sich die Toleranzen beziehen; Änderungen sind möglich.

### Bemerkungen:

( CV 40 Druckspannungswert gerundet auf eine Nachkommastelle )