

Preßspan 3010

Technisches Datenblatt Nr. 10145

Pressspan 3010 ist ein Elektro-Pressspan mit sehr guten mechanischen und elektrischen Eigenschaften.

Allgemeine Eigenschaften	Stand	15.11.11
Werkstoffgruppe	Dichtungs- und Isolationswerkstoff	
Farbe	braun	
Härte Shore D	-	
Dichte g/cm ³	1,2-1,3	
Temperaturbereich °C	-	bis 105

Prüfung	Werte	Norm
Restfeuchte	<8%	Wasseraufnahme -
Aschegehalt	<5%	Zink Chlorid Gehalt -
	-	-
Dehnung	>5,5% längs	>8,0% quer
Zugfestigkeit	>60-70* längs (N/mm ²)	>30-40* quer (N/mm ²)
Kompressionsfestigkeit	-	-
Lineare Schrumpfung	<2,0%	-
Wärmeleitfähigkeit	-	-
Brandverhalten	-	-
Durchschlagfestigkeit	>9-11* kV/mm	-
Oberflächenwiderstand	-	-
Spez.Durchgangswiders.	-	-

Beständigkeit gegen					
Öl	keine Angabe	Benzin	keine Angabe	Ozon / UV	keine Angabe
Säure	keine Angabe	Lauge	keine Angabe		

Sonstiges:	Zulassung / Konformität:
Isolierstoffklasse A nach VDE0530 T1	KTW -
Leitfähigkeit des wässrigen Auszuges mS/cm <200	FDA -
ungeglättet	DVGW -
	TA-Luft -
	IMDS Daten -

*je nach Materialstärke, Werte gelten ab 0,7mm

Die Erstellung unserer Datenblätter erfolgt nach bestem Wissen. Die Angaben sind Mittelwerte. Die Daten sind als unverbindlich zu verstehen und befreien den Käufer keinesfalls von eigenen Prüfungen und Tests. Jegliche Haftung wird ausgeschlossen, dies gilt auch in Bezug auf eventuelle Schutzrechte Dritter.