

Mitteldeutsche Papier und Karton GmbH

Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße 17 07774 Dornburg-Camburg Germany

Email: <u>info@mdpk.de</u> 15/09/2025

St-ID: 162/114/06694 Ust-ID: DE408398675

Tel.: 0049-36427-71083

Abs.: Mitteldeutsche Papier & Karton GmbH, Fr.-L.-Jahn-Str. 17, DE-07774 Dornburg

Technisches Datenblatt für Pressspan nach IEC 60641-3-1 Pressspantyp: B.4.3

Wert laut IEC 60641-3-1	
Zusammensetzung/Composition	100 % Sulfatzellstoff Mischung aus Sulfatzellstoff und Baumwolle
Beschreibung/Discription	Pressspan zeichnet sich durch hohe chemische Reinheit und hohe Ölaufnahmefähigkeit aus und ist formbar.
Dicke Abweichung vom Sollwert - Einheit/Thickness Deviation from nominal - Unit	%
Dicke Abweichung vom Sollwert - Min. / Max. oder Bereich/Thickness	Max.
Deviation from nominal - Min. / Max. or Range <= 1,6mm	+- 7,5
> 1,6mm	+-5
Scheinbare Dichte – Einheit / Apparent density – Unit	g/cm ³
Scheinbare Dichte – Min/Max oder Bereich / Apparent density – Min/Max or Range	Range
<= 1,6mm	0.85 - 1.05
> 1,6 – 3,0 mm	0.85 - 1.05
> 3,0 mm Zugfestigkeit quer zur Maschinenrichtun Einheitg/Tensile strength cross Machine	0,85 – 1,05 Mpa
direction Unit	wipa
Zugfestigkeit Maschinenrichtung/Tensile strength Machine direction	Min
Maschinenrichtung/Machine direction	
<= 1,6mm	50
> 1,6 - 3,0 mm	50
> 3,0 mm	50
Quer zur Maschinenrichtung / cross Machine direction	2-2
<= 1,6mm	35
> 1,6 – 3,0 mm	35
> 3,0 mm Dehnung Einheit / Elongation Unit	35 %
Dehnung Min/Max oder Range / Elongation Min/Max or Range	Min
Maschinenrichtung/Machine direction	5,5
Quer zur Maschinenrichtung / cross Machine direction	7,5
Kompressibilität C Einheit / Compressibility C Unit	%
Kompressibilität C Min/Max oder Bereich / Compressibility C Min/Max or Range	Max
<= 1,6 mm	
>1,6-3,0 mm	
>3,0 – 6,0 mm	
> 6,0 mm	