

TECHNISCHES DATENBLATT

Delivery Specification

Produkt:

Glasfaservlies SH 35/1 - naturweiß

Glass fiber fleece SH 35/1- natural white

Produktbeschreibung:

Das Produkt besteht aus Glasfasern mit definiertem Faserdurchmesser und Faserlänge, die mit Bindemittel verfestigt sind. Das Vlies zeichnet sich durch Dimensionsstabilität und gute Nassfestigkeit aus und eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungsgebieten.

Product description:

The product consists of glass fibers with defined fiber diameter and fiber length, which are bonded with binder. The nonwoven is characterized by dimensional stability and good wet strength and is suitable for a variety of variety of application areas.

Prüfmerkmal: <i>Tested Characteristic:</i>	Sollwert: <i>Nom. Value:</i>	Einheit: <i>Unit:</i>	Toleranz: <i>Tolerance:</i>	Geprüft nach: <i>Test standard:</i>
Flächengewicht <i>Area weight</i>	33	g/m ²	+/- 3	DIN EN 29073-1
Fasern <i>Fibers</i>	13 12	µm mm		
Glühverlust <i>Loss on ignition</i>	18	%	+/- 3	DIN EN 13820
Dicke <i>Thickness</i>	0,37	mm	+/- 0,03	DIN EN ISO 9073 2
Höchstzugkraft MD <i>Tensile strength MD</i>	105	N/5 cm	-30	DIN EN 29073 3
Höchstzugkraft CMD <i>Tensile strength CMD</i>	80	N/5 cm	-25	DIN EN 29073 3
Luftdurchlässigkeit @100PA <i>Air permeability @100PA</i>	4.700	l/m ² /s		DIN EN ISO 9237
Brandverhalten <i>Fire Behaviour</i>	E			DIN EN 13501-1
Verpackung <i>Packaging</i>	PE – Folie transparent <i>PE film transparent</i>			
Empfohlene Lagerung <i>Recommended storage</i>	Der Vliesstoff muss trocken transportiert und gelagert werden. <i>The mat must be kept dry during storage and transportation.</i>			

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), welches nach den Bestimmungen der CLP-Verordnung 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen weder als gefährlich einzustufen noch zu kennzeichnen ist.
This product is an article according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) and is neither classified as dangerous nor needed to be labelled according to the CLP regulation 1272/2008 on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures.

Die Daten sind Erfahrungswerte nach aktuellem Stand der Produktion und unterliegen handelsüblichen Toleranzen. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar.
The data are empirical values according to the current state of production and are subject to customary tolerances. They do not represent guaranteed properties.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten.
We reserve the right to make technical changes.

Stand: 17.11.2023 / überarb. 08.01.2024

Die aktuellsten Datenblätter unter www.kettinger.de

The latest data sheets at www.kettinger.de