

# TECHNISCHES DATENBLATT

TECHNICAL DATA / FICHE TECHNIQUE

**Qualität / Quality / Produit: AVAB100**

## Indikative Eigenschaften / Indicative properties / Caractéristiques (à titre indicatif):

	<i>Einheit / Unit / Unité</i>	<i>Wert / Value / Valeur</i>	<i>Methode / Standard / Méthode</i>
• Gewicht / Weight / Poids	g/m <sup>2</sup>	70	DIN EN 29073-1
• Dicke / Thickness / Epaisseur	mm	0,18	DIN ISO 9073-2

## Zusammensetzung / Composition / Composition:

• Rohstoff / Raw material / Matière première	Zellulose und Synthetik / cellulose and synthetic / cellulose et synthétique		
• Bindung / Bonding / Liaison	chemisch / chemical / chimique		
• Ausrüstung / finishing / Finissage	einseitig mit thermoaktivierbarer Klebebeschichtung backside coated with heat-activating Hotmelt / revêtement thermoplastique		
• Farbe / Colour / Couleur	schwarz / black / noir		
• Diverses / Misc. / Divers	-		

## Mechanische Eigenschaften / Mechanical Properties / Caractéristiques mécaniques:

	<i>Einheit / Unit / Unité</i>	<i>Wert / Value / Valeur</i>	<i>Methode / Standard / Méthode</i>
<b>Höchstzugkraft/</b> Tensile Strength/ Force maximale à la rupture:			
• längs/ MD/ Longitudinal	N/5 cm	110	DIN EN 29073-3
• quer/ CD / Transversal	N/5 cm	60	DIN EN 29073-3
<b>Nassbruchlast/</b> Wet strength/ Mouillé			
• längs/ MD/ Longitudinal	N/5 cm	-	DIN EN 29073-3
• quer/ CD / Transversal	N/5 cm	-	DIN EN 29073-3
<b>Dehnung/</b> Elongation/ Elongation:			
• längs/ MD/ Longitudinal	%	2	DIN EN 29073-3
• quer/ CD / Transversal	%	9	DIN EN 29073-3
<b>Luftdurchlässigkeit/</b> Air permeability/ Perméabilité à l'air			
	l/m <sup>2</sup> *s	ca. 700 approx. 700	EN ISO 9237

## Aufmachung/ Format/ Présentation:

	<i>Einheit / Unit / Unité</i>	<i>Wert / Value / Valeur</i>
• Max. Breite/ Max. width/ largeur max.	cm	auf Anfrage/ on request/ sur demande
• Hülsendurchmesser/ Core diameter/ Mandrin	mm	70/76
• Rollenlänge/ Roll length/ Longueur du rouleau	l/m	auf Anfrage/ on request/ sur demande

## Anwendung/ Application/ Application:

Dämmstoffeinlage auf Vliesstoffbasis speziell für gelochte Deckensysteme im Trockenbau. Das Material ist einseitig ausgerüstet mit einer thermoplastischen Hotmelt-Klebebeschichtung. Sehr gute Verklebung auf unterschiedlichen Trägermaterialien wie Metall, Holz und lackierten Oberflächen.

Insulation lining on a non-woven basis, especially for perforated ceiling systems when dry lining. The material is coated on one side with a thermoplastic hotmelt adhesive coating. Very good adhesion on different substrates such as metal, wood and painted surfaces.

Isolation insérer non tissé spécialement pour les systèmes de plafonds perforés dans les cloisons sèches. Le matériau est prévu sur une face d'une couche d'adhésif thermofusible thermoplastique. Très bonne adhérence sur différents substrats tels que le métal, le bois et les surfaces peintes.

## Hinweis / note / Attention:

Bei Einwirkung von Feuchtigkeit können Substanzen austreten, welche möglicherweise das Endprodukt schädigen.  
Moisture can possibly affect the end product through substances leaking out

Dans un environnement humide, certaines substances sont susceptibles d'apparaître et d'endommager des métaux non protégés.

Erstellt/ Created/ Création: 25.11.2014

Bei den angegebenen Richtwerten handelt es sich um Durchschnittswerte. Die Werte sind den üblichen Schwankungen des Vliesstoff-Produktionsprozesses unterworfen. Die Richtwerte sollen Anhaltspunkte für die Verwendung des Materials geben, eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen sind vorbehalten. Dieses Datenblatt ersetzt keine Produktspezifikation.

The nominal values given above are average values. These values are subject to the usual deviations of non-woven production processes. The nominal values serve only as a guide for the use of the materials and any liability for their use based on these values cannot be accepted. The right to technical changes is reserved. This specification sheet does not replace the manufacturer's product specifications.

Les valeurs nominales données ci-dessus sont des valeurs moyennes. Ces valeurs sont sujettes aux déviations habituelles des processus de production des Nontissés. Ces valeurs nominales servent seulement comme un guide pour l'utilisation des matériaux et toute responsabilité pour leur utilisation basée sur ces valeurs ne sera pas acceptée.

Sous réserve du droit de modifications techniques. Cette fiche technique ne remplace pas les spécifications techniques du fabricant.