



Leistungserklärung / Declaration of Performance / Explication de performance

entsprechend / according to / en conséquence EU 305/2011

Gerband sd vario®

Artikel Nr.:	002901111		
PA. Nr.:	s. Lieferschein / see delivery note / voir Bulletin de livraison		
Verwendungszweck: purpose: utilisation:	Dampfbremse Vapour control layers Pare-vapeur		
Hersteller: manufacturer: producteur:	Gerlinger GmbH & Co. KG Klebeband- und Dichtstoffwerke / Adhesive Tape Factories / Ruban Adhésif Usine Dietrich-Gerlinger-Straße 1, D-86720 Nördlingen		
notifizierte Stelle : notified body: bureaux de vérification:	MFPA		
Nr. der notifizierten Stelle.: notified body No.: bureaux de vérification No.:	NB 0800		
geprüftes wesentliches Merkmal : tested essential characteristics: caractère essentiel contrôlé:	Wasserdichtheit Resistance to water penetration Résistance à la pénétration de l'eau	Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapour transmission Propriétés de transmission de la vapeur d'eau	Brandklasse Reaction to fire Réaction au feu
System der Bewertung: system of assessment: système de l'évaluation:	3		
erstellte Bescheinigung: certificate created: certificat fait:	Prüfbericht Test report Rapport de contrôle	PB 4.1 / 16-283-1 / PB 5.1 / 16-352-1 / PB 16-341-1	

Wesentliches Merkmal essential characteristics caractère essentiel	Harmonisierte technische Spezifikation – 13984:2013 harmonised technical specification – 13984:2013 spécifications techniques de besoin – 13984:2013	Leistung performance performance	(KLF: Keine Leistung festgelegt) (NPD: no performance determined) (APD: aucune performance déterminée)
Brandklasse Reaction to fire Réaction au feu	EN 13501-1	Klasse E	
Wasserdichtheit Resistance to water penetration Résistance à la pénétration de l'eau	EN 1928	2 kPa	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapour transmission Propriétés de transmission de la vapeur d'eau	DIN EN ISO 12572	0,25 ≤ sd ≤ 5,0; feuchtevariabel ≤ 1 m Bed. C, 3 bis 5 m Bed. A (DIN EN 12572 / DIN EN 1931)	
Reißkraft längs Tensile strength longitudinal Résistance en traction dans le sens longitudinal	EN 12311-2	N/5 cm -0/+20%	KLF NPD APD
Reißkraft quer Tensile strength transverse Résistance en traction dans le sens transversal	EN 12311-2	N/5 cm -0/+20%	KLF NPD APD
Dehnung längs Elongation longitudinal Allongement dans le sens longitudinal	EN 13859-1	%	≥ 200 %
Dehnung quer Elongation transverse Allongement dans le sens transversal	EN 13859-1	%	≥ 225 %
Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal Résistance à la déchirure au clou dans le sens longitudinal	EN 13859-1	N	≥ 25 N
Weiterreißkraft quer Tear resistance transverse Résistance à la déchirure au clou dans le sens transversal	EN 13859-1	N	≥ 25 N
Dauerhaftigkeit - Durability - Durabilité Alterung Aging Vieillessement	EN 1296		KLF NPD APD
Alkali	EN 13984		KLF/NPD/APD
Scherwiderstand der Fügenähte Shear resistance of joints Résistance à la coupure du joint	EN 12317-2		KLF/NPD/APD
Widerstand gegen Stoßbelastung resistance to impact Résistance à la charge aux coups	EN 12691		KLF/NPD/APD
Länge Length Longueur	EN 1848-2	m -0% / +3%	40 m
Breite Width Largeur	EN 1848-2	m -0 / +50 mm	1,5 m
Geradheit Straightness Rectitude	EN 1848-2	75 mm / 10 m	bestanden passed réussi
Flächenbezogene Masse Mass per unit area Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ² ± 5 g/m ²	85 g/m ²