



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

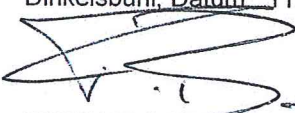
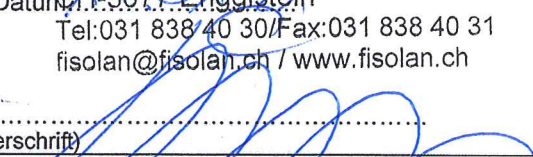
gemäß Anhang III der Bauprodukteverordnung (EU) Nr.305/2011



<b>Nummer</b> der Leistungserklärung	<b>20161220-11/0318:2011</b>
1 <b>Kenncode</b> des Produkttyps	<b>Wärmedämmstoff aus Schafwolle</b>
2 <b>Identifikation</b> gemäß Artikel 11 Absatz 4	Chargennummer und Datum auf der Verpackung
3 <b>Verwendungszweck</b> gemäß technischer Spezifikation	Nicht belastbarer Dämmstoff aus Schafwolle in Form von Matten oder Rollen zur Außenwanddämmung im Holzrahmenbau, zur Dachdämmung oder zur Schalldämmung in Zwischenwänden
4 <b>Handelsbezeichnung</b> des Bauproduktes	<b>Fisolan</b>
<b>Hersteller</b> , Name und Kontaktanschrift gemäß Artikel 11 Absatz 5	Jacob Emendoerfer Nachf. Baur Vliesstoffe GmbH, Schulfeldstraße 4 91550 Dinkelsbühl-Sinbronn, Germany
5 <b>Bevollmächtigter</b> , Name und Kontaktanschrift gemäß Artikel 12 Absatz 2	Fisolan AG Biglenstrasse 505 3077 Enggistein - Schweiz
6 <b>Systeme</b> zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäß Anhang V	System 3
7 <b>Notifizierte Stellen (hEN)</b> bei einer Leistungserklärung nach einer harmonisierten Norm	nicht relevant
8 <b>Europ.Bewertungsdokument</b> - Referenz-Nr.	CUAP 12.01/02cl1, Revision 2 Oktober 2009
9 <b>Erklärte Leistung</b>	

Wesentliche Merkmale	Prüfnorm	Leistung	Techn. Spezifikation
Rohdichtebereich	EN 1602	$\rho_a = 26 - 30 \text{ kg/m}^3$	2016-11-25 V1R1
Dickentoleranz	EN 13162 Tab.1	T1	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	$\lambda_{D,Kat.1} = 0,036 \text{ W/mK}$	
	EN ISO 10456	$\lambda_{D,Kat.2} = 0,036 \text{ W/mK}$	
Brandverhalten	EN 13501-1	Euroklasse E	
Formbeständigkeit (l / b / d)	EN 1604	$\Delta\epsilon = -0,2 \% / -0,3 \% / +10,5 \%$	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	EN 12086	$\mu = 2 \text{ (dry-cup)}$	
Wasseraufnahme, kurzzeitig	EN 1609	$W_p = 0,27 \text{ kg/m}^2$	
Strömungswiderstand	EN 29053	$r = 3,9 \text{ kPa.s/m}^2$	

10 Die Leistung des Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller und Bevollmächtigter. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Friedrich Baur, Baur Vliesstoffe GmbH	Niklaus Sägesser	<b>FISOLAN AG</b>
Dinkelsbühl, Datum 11.01.2021	Enggistein, Datum 11.01.2021	Dämmstoffe aus Schafwolle
		CH-3077 Enggistein
(Unterschrift)	(Unterschrift)	Tel: 031 838 40 30 / Fax: 031 838 40 31
		fisolan@fisolan.ch / www.fisolan.ch

Anlage: [optional, wenn erforderlich]  
 Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt.