

**LEISTUNGSERKLÄRUNG DoP771.CH.d.200310**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**UNIAKUSTIK superfine WZ – WW-EN 13168-L2-W1-T1-S2-P2-TR(10)200-CI3**
2. Typen- und Seriennummer zur Identifikation des Bauprodukts:  
**Siehe Produktetikett**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß anwendbaren harmonisierten Normen:  
**Wärmedämmstoffe für Gebäude**
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Art. 11 (5) EU-BauPV:  
**Dietrich Isol AG, Industriestrasse 16, CH-3700 Spiez**
5. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten gem. Art. 12 (2) EU-Bau-PV, beauftragt mit der Zurverfügungstellung der Leistungserklärung auf der Webseite:  
**Dietrich Isol AG, Industriestrasse 16, CH-3700 Spiez - [www.dietrich-isol.ch/downloads/](http://www.dietrich-isol.ch/downloads/)**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 1**
7. Erstprüfung des Produktes und Feststellung der Konformität der werkseitigen Produktionskontrolle nach System 1 durch die notifizierte Prüfstelle:  
**Fraunhofer Institut für Holzforschung WKI (0765)**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
**Nicht zutreffend**
9. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Deklarierte Leistungen			hEN
Brandverhalten	Klassifikation EN	RtF	B-s1, d0	EN 13168
	Klassifikation Schweiz - Holzwolle	VKF	6q.3	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	$R_D$	Produktetikett	EN 13168
	Wärmeleitfähigkeit Holzwolle	$\lambda_D$	0.076 W/mK	EN 13168
Masse	Länge	$l$	L2	EN 13168
	Breite	$b$	W1	EN 13168
	Dicke	$d$	T1	EN 13168
	Rechtwinkligkeit	$S_b$	S2	EN 13168
	Ebenheit	$S_{max}$	P2	EN 13168
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	$\hat{\sigma}_c / \hat{\sigma}_m$	CS(10)200	EN 13168
Biege-/Zugfestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	$\hat{\sigma}_{mt}$	NPD	EN 13168
Abgabe korrosiver Substanzen	Verträglichkeit mit anderen Substanzen (Chloridgehalt)		CI3	EN 13168

10. Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Spiez, 10.03.2020



Philipp Huber – Geschäftsführer



Michael Soltermann - Produktmanagement