

## LEISTUNGSERKLÄRUNG DoP595.CH.d.230601

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

## UNITEX P-EPS Typ 3 - WW-C/3-EN 13168-L1-W1-T1-S1-P1-CS(10)150-TR15-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/

 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 3

- 7. Erstprüfung des Produktes und Feststellung der Konformität der werkseitigen Produktionskontrolle nach System 3 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	E (1)	EN 13168
	Klassifikation Schweiz –Polystyrol P-EPS	VKF	5.1 (1)	
	Klassifikation Schweiz - Holzwolle	VKF	6q.3 (1)	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	$R_{D}$	Produktetikett	EN 13168
	Wärmeleitfähigkeit Polystyrol P-EPS	$\lambda_{D}$	0.033 W/mK	EN 13168
	Wärmeleitfähigkeit Holzwolle	$\lambda_{D}$	0.080 W/mK	EN 13168
Masse	Länge	1	L1	EN 13168
	Breite	b	W1	EN 13168
	Dicke	d	T1	EN 13168
	Rechtwinkligkeit	Sb	S1	EN 13168
	Ebenheit	S <sub>max</sub>	P1	EN 13168
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	ſ <sub>c</sub> /ſ <sub>m</sub>	CS(10)150	EN 13168
Biege-/Zugfestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	ſ <sub>mt</sub>	TR15	EN 13168
Abgabe korrosiver Substanzen	Verträglichkeit mit anderen Substanzen (Chloridgehalt)		CI3	EN 13168

- (1) Gemäss VKF Brandschutzrichtlinie darf das Produkt auf Grund der VKF Klassifizierung in der Schweiz für die Brandverhaltensgruppe RF2 verwendet werden.
- 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, 01.06.2023

Philipp Huber – Geschäftsführer

Michael Soltermann - Produktmanagement