

**Declaration of Performance
Deklaracja właściwości użytkowych**

Vario_27001

1. Unique identification code / Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Vario_27001
2. Intended use / Zamierzone zastosowanie:
Plastic and rubber vapour control layers /
Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do regulacji
przenikania pary wodnej
3. Manufacturer / Producent:
Saint-Gobain ISOVER SA
18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie
France
4. Authorised representative / Upoważniony przedstawiciel:
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice
Poland
www.isover.pl
5. System of Assessment and Verification of Constancy of Performance (AVCP) / System oceny i weryfikacji
stałości właściwości użytkowych:
System 3
- 6a. European harmonised standard / Norma zharmonizowana:
EN 13984:2013
- Notified bodies / Jednostki notyfikowane:
- | | | |
|---|---|--|
| Determination of water vapour transmission
and Durability / Oznaczenie
przepuszczalności pary wodnej: | 1301
Technicky A Skusobny Ustav Stavebny, n.o.
Studenà 3
821 04 Bratislava
Slovakia | |
| Determination of reaction to fire /
Oznaczenie klasy reakcji na ogień: | 0672
MPA Stuttgart
Pfaffenwaldring 32
70569 Stuttgart
Germany | 1396
FIRES
Osloboditel'ov 282
05935 Batizovce
Slovakia |
- 6b. European Technical Assessment / Europejski dokument oceny:
Not applicable / nie dotyczy

7. Declared performances according to EN 13984:2013 / Deklarowane właściwości użytkowe zgodnie z EN 13984:2013 :

Essential characteristics / Zasadnicze charakterystyki	Standard / Norma	Performances / Deklarowany poziom lub klasa	
		Vario® KM Duplex UV	Vario® XtraSafe
Product name / Nazwa produktu	-	Vario® KM Duplex UV	Vario® XtraSafe
Product designation / Oznaczenie wyrobu	-	Type B	Type B
Water tightness / Wodoszczelność	EN 1928:2000	NPD	NPD
Resistance to impact / Odporność na uderzenie	EN 12691	NPD	NPD
Durability of water vapour resistance after artificial ageing / Trwałość - opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu	EN 1931	Spełnienie wymagań	Spełnienie wymagań
Durability against alkali / Odporność na alkalia	EN 12311-2	Spełnienie wymagań	Spełnienie wymagań
Resistance to tearing by nail shank – longitudinal (machine direction) / Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) – kierunek podłużny	EN 12310-1	≥ 50 N	≥ 50 N
Resistance to tearing by nail shank – transversal (cross direction) / Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) – kierunek poprzeczny	EN 12310-1	≥ 50 N	≥ 50 N
Joint strength / Wytrzymałość złącza	EN 12317-2	NPD	NPD
Water vapour transmission (Sd-value) / Przenikanie pary wodnej (wartość Sd)	EN 1931	2 m (-0,65m/+2m)	10m (-3,2m/+3,6m)
Tensile strength – longitudinal (machine direction) / Wytrzymałość na rozciąganie – kierunek podłużny	EN 12311-2	≥ 130 N/50mm	≥ 100 N/50mm
Tensile strength – transversal (cross direction) / Wytrzymałość na rozciąganie – kierunek poprzeczny	EN 12311-2	≥ 115 N/50mm	≥ 100 N/50mm
Elongation – longitudinal (machine direction) / Wydłużenie - wzdłużne	EN 12311-2	≥ 50%	≥ 50%
Elongation – transversal (cross direction) / Wydłużenie - poprzeczne	EN 12311-2	≥ 50%	≥ 50%
Reaction to fire / Reakcja na ogień	EN 13501-1	E	E
Dangerous substances / Substancje niebezpieczne	-	NPD*	NPD*

NPD: No Performance Determined / właściwości użytkowe nieustalone

* A European test method is under development. The standard will be amended when this is available. Europejskie metody badania są w opracowaniu. Standard zostanie zmieniony, gdy będzie dostępny.

8. The performances of the product identified above are in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Signed for and on behalf of the manufacturer by / W imieniu producenta podpisał:

Courbevoie, 19.11.2019



Gilles Leva, Director Innovation & Offer