

# Déclaration des performances

## DoP N° 0003-02

**1. Code d'identification unique du produit type :**

M - HR (Isover Bâtiment - Membranes - Membranes Hygrorégulantes)

Dénominations commerciales : VARIO® KM DUPLEX UV - VARIO® XTRA - VARIO® XTRA BAND - VARIO® XTRA FAST - HYGRO+ - VARIO® SUPRAPLEX (voir étiquette produit)

**2. Usage(s) prévu(s) :**

Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur

**3. Fabricant :**

Saint-Gobain Isover  
Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie  
www.isover.fr

**4. Mandataire :**

Non applicable

**5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :**

EVCP Système 3

**6. a/ Norme harmonisée :**

EN 13984 :2013

Organisme(s) notifié(s) :

Le Technicky A Skusobny Utav Stavebny, N.O. (Organisme notifié n° 1301) a réalisé une détermination de produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3. Il a délivré les rapports d'essais correspondants.

**b/ Document d'évaluation européen :** Non applicable

Evaluation technique européenne : Non applicable

Organisme d'évaluation technique : Non applicable

Organisme(s) notifié(s) : Non applicable

**7. Performance(s) déclarée(s) :**

# Déclaration des performances

## DoP N° 0003-02

<b>Produit :</b> Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur					
<b>(1) VARIO® KM DUPLEX UV</b> <b>(2) VARIO® XTRA - VARIO® XTRA BAND - VARIO® XTRA FAST</b> <b>(3) HYGRO+</b> <b>(4) VARIO® SUPRAPLEX</b>					
<b>Usage prévu :</b> Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur					
Caractéristiques essentielles	Performances				EVC P
	(1)	(2)	(3)	(4)	
Étanchéité à l'eau	Conforme	NPD	Conforme	NPD	3
Résistance au choc	NPD	NPD	NPD	NPD	3
Durabilité Facteur de résistance à la vapeur d'eau après vieillissement artificiel	Conforme	Conforme	Conforme	NPD	3
Résistance aux produits chimiques	NPD	NPD	NPD	NPD	3
Résistance à la déchirure (au clou)	Sens longitudinal : > 50N Sens transversal : > 50N	Sens longitudinal : > 65N Sens transversal : > 65N	Sens longitudinal : > 140N Sens transversal : > 140N	Sens longitudinal : > 150N Sens transversal : > 160N	3
Résistance du joint	NPD	NPD	NPD	NPD	3
Facteur de résistance à la vapeur d'eau	Sd = 2.0 m - 0.7/+0.7m	Sd = 12 m -3.0/+8.0	Sd > 46 m	Sd = 2 m	3
Propriétés en traction	Résistance en traction - sens longitudinal > 130 N/50 mm	Résistance en traction - sens longitudinal > 140 N/50 mm	Résistance en traction - sens longitudinal > 160 N/50 mm	Résistance en traction - sens longitudinal > 205 N/50 mm	3
	Résistance en traction - sens transversal > 115 N/50 mm	Résistance en traction - sens transversal > 117 N/50 mm	Résistance en traction - sens transversal > 120 N/50 mm	Résistance en traction - sens transversal > 170 N/50 mm	3
	Allongement - sens longitudinal > 60%	Allongement - sens longitudinal > 50%	Allongement - sens longitudinal > 100%	Allongement - sens longitudinal > 30%	3
	Allongement - sens transversal > 60%	Allongement - sens transversal > 55%	Allongement - sens transversal > 100%	Allongement - sens transversal > 50%	3
Réaction au feu	E	E	E	E	3
Substances dangereuses	NPD	NPD	NPD	NPD	3

### 8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au Règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**Christian Bouigeon**  
 Directeur général Saint-Gobain Isover  
 A Courbevoie, le 4/07/2022