

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+ (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

Produit : Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur				
(1) VARIO® KM DUPLEX UV (2) VARIO® XTRA - VARIO® XTRA BAND - VARIO® XTRA FAST (3) HYGRO+				
Usage prévu : Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur				
Caractéristiques essentielles	Performances			EVCP
	(1)	(2)	(3)	
Etanchéité à l'eau	Conforme	Conforme	Conforme	3
Résistance au choc	NPD	NPD	NPD	3
Durabilité Facteur de résistance à la vapeur d'eau après vieillissement artificiel	Conforme	Conforme	Conforme	3
Résistance aux produits chimiques	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	3
Résistance du joint	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	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	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	3
	Allongement - sens longitudinal > 60%	Allongement - sens longitudinal > 50%	Allongement - sens longitudinal > 100%	3
	Allongement - sens transversal > 60%	Allongement - sens transversal > 55%	Allongement - sens transversal > 100%	3
Réaction au feu	E	E	E	3
Substances dangereuses	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 1/05/2021