



Déclaration des performances

SYN-BMI-032-CE

DIVOROLL ELITE 200

1. CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE

SYN-BMI-032-CE

2. USAGE(S) PRÉVU(S)

Écran de sous-toiture pour toit en pente et paroi verticale

3. FABRICANT

BMI Group Operations SARL
2b Rue Albert Borschette, 1246 Luxembourg
Luxembourg

4. SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES

Système 3

5. NORME HARMONISÉE

EN 13859-1:2010

6. ORGANISME(S) NOTIFIÉ(S)

0071: Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE), 1, rue Gaston Boissier, 75724 PARIS CEDEX
0751 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Ian Hind

à Luxembourg
le 26.09.2024

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

7. PERFORMANCES DÉCLARÉES

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	NORME HARMONISÉE: EN 13859-1:2010
Réaction au feu	Classe E	
Résistance à la pénétration de l'eau	W1	
Résistance à la traction longitudinale	500 +30/-30 N/50mm	
Résistance à la traction transversale	480 +30/-30 N/50mm	
Allongement longitudinal	20 +5/-5 %	
Allongement transversal	15 +5/-5 %	
Résistance à la déchirure longitudinale	400 +30/-30 N	
Résistance à la déchirure transversale	400 +30/-30 N	
Comportement au vieillissement artificiel : résistance à la pénétration de l'eau	W1	
Comportement au vieillissement artificiel : résistance à la traction longitudinale	440 +30/-30 N/50mm	
Comportement au vieillissement artificiel : résistance à la traction transversale	420 +30/-30 N/50mm	
Comportement au vieillissement artificiel : allongement longitudinal	15 +5/-5 %	
Comportement au vieillissement artificiel : allongement transversal	10 +5/-5 %	
Souplesse à basse température (pliability)	-25 C°	