



DECLARATION DES PERFORMANCES

Topskin LSFR 1,1

Nr. DoP_TLSFR45_114

1. Code d'identification unique du produit type:

Topskin LSFR 1,1.

2. Identification du produit de construction:

Le préfixe du numéro type: W56LE6 of W57LE6

Numéro du rouleau: voir étiquette

Date de fabrication: voir empreinte membrane.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction:

Feuille de caoutchouc synthétique noire non renforcée à base de terpolymère éthylène-propylène-diène (EPDM) d'une épaisseur nominale de 1,1 mm (MDV); utilisé comme membrane d'étanchéité de toiture dans les systèmes de toiture lestés, fixés mécaniquement ou entièrement collés ainsi que pour les toits verts extensifs tels que décrits dans la norme EN 13956.

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:

Topskin LSFR

SealEco BV

Handelsweg 20

8152 BN Lemelerveld

les Pays-Bas

5. Adresse de contact du représentant autorisé :

Non applicable.

6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

Système 2+.

7. Produit de construction couvert par la norme harmonisée EN 13956:

L'organisme de certification FM Approvals Limited, notifié sous le n° 2809, sous le système 2+ a effectué l'inspection initiale de l'usine de production et du contrôle de production en usine et effectue également la surveillance continue, l'évaluation et l'évaluation du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de production en usine n° 2809-CPR-M0080 sur cette base.

8. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles		Performance		Spécification technique harmonisée
		Unité	Valeur 1,5mm	
Résistance au feu extérieur	EN 13501-5		F ¹⁾	EN 13956:2012
Réaction au feu	EN 13501-1		E	
Étanchéité	EN 1928		Conforme	
Résistance à la traction	EN 12311-2	N/mm ²	≥ 7	
Allongement à la rupture	EN 12311-2	%	≥ 300	
Résistance à la croissance des racines	EN 13948		Conforme	
Résistance à la charge statique	EN 12730 (B)	kg	≥ 20	
Résistance aux charges d'impact	EN 12691 (A) EN 12691 (B)	mm	≥ NPD ≥ 1700	
Résistance à la déchirure	EN 12310-2	mm	≥ 40	
Résistance au pelage des joints	EN 12316-2	N/50mm	≥ 50	
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-2	N/50mm	≥ 200	
Exposition UV	EN 1297		Conforme (≥7500h)	
Flexibilité à basse température	EN 495-5	°C	≤ -45	
Substances dangereuses			Aucun ²⁾	

- 1) Conformément à la norme EN 13956:2012, le classement du produit selon la norme EN 13501-5 est limité à la classe F. Les classifications des structures complètes de toit peuvent être obtenues séparément.
- 2) Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règlement UE 1907/2006 (REACH). Il ne contient aucun composant destiné à être libéré dans des conditions d'utilisation normales ou raisonnablement prévisibles. Sur la base des connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes telles que énumérées à l'annexe XIV du règlement REACH ou dans la « liste candidate des substances extrêmement préoccupantes soumises au processus d'autorisation publiée par l'ECHA, à des concentrations supérieures à 0,1 % (p/p).

9. Déclaration

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant par :



G.W. Heijkoop sr
Manager
SealEco BV

Lemelerveld, november 2023