DECLARATION DES PERFORMANCES
Prelasti FR/FRT
N° DOP Prelasti FR/FRT-2020.02.24

1. **Code d'identification unique du produit type:**
   Prelasti FR/FRT.

2. **Identification du produit de construction:**
   Voir l'étiquette et / ou l'emballage du produit.

3. **Usage ou usages prévus du produit de construction:**
   Prelasti FR/FRT est une membrane d'étanchéité EPDM non armée calandrée en deux couches. La membrane a une couleur noire et un empreint de tissus de chaque côté. La membrane est utilisée comme étanchéité de toiture.

4. **Nom et adresse de contact du fabricant:**
   SealEco AB
   P.O.Box 514
   SE-331 25 Värnamo
   Sweden

5. **Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction:**
   System 2+.

6. **Organisme notifié de certification:**
   Organisme notifié: 0958 SGS INTRON Certificatie BV
   N° de certification: 0958-CPR-2036/1

7. Performances déclarées

Caractéristiques	Méthode de test	Performance			Norme Harmonisée
		Unité	Valeur	Expr. du résultat	
Etanchéité sous pression d'eau	EN 1928 (B)	10 kPa	Conforme	Conforme/non conforme	EN 13956:2012
Résistance à la traction	EN 12311-2 (B)	N/mm^2	7	≥ MLV	
Allongement à la rupture	EN 12311-2 (B)	%	300	≥ MLV	
Résistance à la pénétration des racines	EN 13948/FLL		NPD	Pass/Fail	
Poinçonnement statique	EN 12730 (A/B)	kg	15	≥ MLV	
Poinçonnement dynamique	EN 12691 (B)	mm	1000	≥ MLV	
Résistance à la déchirure	EN 12310-2	N	25	≥ MLV	
Résistance au pelage des joints	EN 12316-2	N/50 mm	100	≥ MLV	
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Longévité	EN 1297	Classification	Conforme	Conforme/non conforme	
Souplesse à basse température	EN 495-5	°C	-40	> MLV	
Résistance au feu extérieur	EN 13501-5		$F_{ROOF}(t)$	Classification	
Réaction au feu	EN 13501-1		Class E	Classification	
Substances dangereuses	Directives de construction EU		Pas de substances dangereuses	MDV	

NPD = Performance non déclarée
MDV= Valeur déclaré par le fabriquant
MLV = Valeur limite du fabriquant
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 systèmes de toiture $B_{ROOF}(t1,t2,t4)$ peuvent être obtenues séparément.

8. Declaration

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.

Värnamo, 06-03-2023

Dr. Linda Hussami
Material Engineer
SealEco AB

SealEco | PO Box 514-SE331 25 | Värnamo, Sweden | Telephone: +46 (0)370 510 100 |
E-mail: info@sealeco.com | Internet: www.sealeco.com