


Leistungserklärung Nr. LE-015.1.1-STEIZU-21.1
Déclaration de performance Nr. LE-015.1.1-STEIZU-21.1
Declaration of Performance No. LE-015.1.1-STEIZU-21.1

nach Artikel 8 der Bauproduktenverordnung (CH-BauPVO) SR 933.01 / nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU-Bau PVO) 305/2011
 selon l'article 8 du Règlement Produits de Construction (CH-BauPVO) SR 933.01 / selon l'article 4 du Règlement Produits de Construction / Règlement UE n° 305/2011

According to article 4 of Regulation N° 305/2011 for construction products

1	Kenncode des Produkttyps <i>Code d'identification unique du produit type</i> Unique identification code of the product	swissporUnterdachbahn Difuplan Top (Art.Nr.108045)	
2	Typen-, Chargennummer <i>Numéro de type, de lot ou de série</i> Type number allowing the identification of the construction product	Chargennummer: siehe Produkt <i>Numéro de lot: voir étiquette du produit</i> Lot number: see packaging of product	
3	Verwendungszweck <i>Usages prévus du produit de construction</i> Intended use	Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen <i>Feuilles souples d'étanchéité - Définitions et caractéristiques des écrans souples - Ecrans souples de Sous-toiture pour couverture en petits éléments discontinus</i> Flexible sheets for waterproofing - Definitions and characteristics of underlays - Underlays for discontinuous roofing	
4	Handelsname <i>Marque déposée</i> Tradenname Kontaktanschrift des Herstellers <i>Nom et adresse de contact du fabricant</i> Contact address of the manufacturer	swissporUnterdachbahn Difuplan Top swisspor AG, Bahnhofstrasse 50, CH-6312 Steinhausen <i>swisspor Romandie SA, Chemin du Bugnon 100 - CP 60, CH-1618 Châtel-St-Denis</i>	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten <i>Nom et adresse de contact du mandataire</i> Authorised representative	nicht relevant <i>n'est pas applicable</i> not applicable	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit <i>Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances</i> System of assessment and verification of the constancy of the product	System 3	
7	Notifiziertes Prüflabor <i>Organisme Notifié</i> Notified body/labs	MPA Erwitte (0432) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit vorgenommen. <i>Le MPA Erwitte (0432) a effectué le test de comportement au feu. Le KIWA TBU Greven (0799) a effectué le test d'étanchéité à l'eau.</i> MPA Erwitte (0432) carried out the fire behaviour test. KIWA TBU Greven (0799) carried out the water tightness test.	
8	Europäisch Technische Bewertung <i>Évaluation technique européenne</i> European Technical Assessment	nicht relevant <i>n'est pas applicable</i> not applicable	
Erklärte Leistungen / Performances déclarées/ Performance declared			
	Wesentliche Merkmale <i>Caractéristiques essentielles</i> Essential characteristics	Leistung <i>Performances</i> Performances	Harmonisierte techn. Spezifikation <i>Spécification technique harmonisée</i> Harmonised technical specification
9	Länge <i>Longueur</i> Length	30 m (-0%)	EN 13859-1
	Breite <i>Large</i> Wide	300 m (-0.5% / + 1.5%)	
	Geradheit <i>Rectitude</i> Straightness	< 30 mm/10m ¹	
	Brandverhalten <i>Réaction au feu</i> Reaction to fire	E	EN 13501-1: 2010
	Widerstand gegen Wasserdurchgang <i>La résistance à la pénétration de l'eau</i> Watertightness	W1	EN 13859-1
	Künstliches Alterungsverhalten - Widerstand gegen Wasserdurchgang <i>Comportement au vieillissement artificiel - la résistance à la pénétration de l'eau</i> Artificial aging behavior - Watertightness	W1	

	Flächengewicht <i>Grammage</i> Grammage	310 g/cm ² (min. -5% max. +5%)		
	Wasserdampfdurchlässigkeit <i>Perméabilité à la vapeur d'eau</i> Water vapour permeability	0,3 m (min. 0,25 / max. 0,4)		
	Zugfestigkeit MD/CD <i>Propriétés en traction MD/CD</i> <i>tensile strength MD/CD</i>	300 / 350 N/50 mm (min. -30 / max. +30)		
	Künstliches Alterungsverhalten - Zugfestigkeit MD/CD <i>Comportement au vieillissement artificiel - Propriétés en traction MD/CD</i> <i>Artificial aging behavior - Tensile strength MD/CD</i>	300 / 350 N/50 mm (min. -30 / max. +30)		
	Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft längs / quer <i>Résistance à la traction force maximale, longitudinal</i> Tensile properties max. tensile force, longitudinal	50 / 70% (min. -10 max. +10)		
	Künstliches Alterungsverhalten - Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft längs / quer <i>Comportement au vieillissement artificiel - Résistance à la traction force maximale, longitudinal</i> <i>Artificial aging behavior - Tensile properties max. tensile force, longitudinal</i>	50 / 70% (min. -10 max. +10)		
9	Weiterreisswiderstand MD/CD <i>Résistance à la déchirure MD/CD</i> Resistance to tearing MD/CD	200 / 200 N (min. -20 max. +20)	EN 13859-1	
	Kaltbiegeverhalten <i>Souplesse à basse température</i> Flexibility at low temperature	-20 °C		
	Masshaltigkeit <i>Stabilité dimensionnelle</i> Dimensionality	-2%		
	Temperaturbeständigkeit <i>Résistance aux températures</i> Temperature resistance	-40 °C bis +80 °C		
	Wasserdruckbeständigkeit <i>Résistance à la pression de l'eau</i> Resistance to water pressure	> 400 cmWS		
	Schlagregendichtheit <i>Étanchéité à l'eau</i> Approved resistance against driving rain	bestanden <i>conforme</i> passed		
	Freibewitterung ME <i>Résistance aux intempéries ME</i> <i>Outdoor exposure ME</i>	3 Monate 3 mois 3 months		
	Gefahrstoffe Substances dangereuses Dangerous substrates	keine aucun no		
10	<p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die oben genannte Herstellerin verantwortlich.</p> <p><i>Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément aux dispositions légales pertinentes, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.</i></p> <p>The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. The decalation of performance is issued under sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.</p>			
	Marco Dalla Bona, Geschäftsführer swisspor AG			Edouard Logoz, Directeur général swisspor Romandie SA
	Boswil, 21.01.2021		Chatel-St-Denis, 21.01.2021 