

n. 50710/3

Issued in accordance with the / *Délivrée conformément à*
REGULATION (EU) No 305/2011 – Construction Products Regulation (CPR)

1. Product type: Type de produit:	 TROCELLEN CLASS ALU.S ADHESIVE (3÷16mm)																													
2. Product Lot n.: N. de lot produit:	See label Voir l'étiquette																													
3. Intended use: Usage prévu:	Thermal insulation products for building equipment and industrial installations Produits d'isolation thermique pour équipement du bâtiment et installations industrielles																													
4. Manufacturer: Fabricant:	TROCELLEN ITALIA S.p.A. Via Della Chimica, 21/23 20867 Caponago (MB), Italy																													
5. Authorized representative: Représentant agréé:	Not applicable Non applicable																													
6. System of assessment and verification of constancy of performance as set out in annex V: Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances conformément à l'annexe V:	System 1 Système 1																													
7. Notified Body: Organisme notifié:	N° 0987 LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A. Via della Quercia, 11- Loc. La Querce - 59100 Prato (PO) EN 14313 Performed determination of product type , inspection of factory and FPC, continuous surveillance, assessment and approval of FPC and issued Certificate of constancy of performance CE n. 0987-CPR-199 Il a procédé à la détermination du type de produit, à l'inspection du site de fabrication et FPC, à la surveillance permanente, à l'évaluation et l'approbation du FPC ainsi qu'il a délivré le Certificat de la constance de performance CE n. 0987-CPR-199																													
8. Declared performance: Performance déclarée:	<table><tr><td>Essential characteristics: Caractéristiques essentielles:</td><td>Performance: Performance:</td><td>Harmonized technical specification: Spécification technique harmonisée:</td></tr><tr><td>Euroclass reaction to fire EN 13501-1 Réaction au feu selon les Euroclasses EN 13501-1</td><td>B-s2,d0 B_L-s1,d0*</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>Thermal conductivity λ_D EN 12667 Conductivité thermique λ_D EN 12667</td><td>0,0387 W/mK</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>Water absorption EN 1609 Absorption d'eau EN 1609</td><td>WS01</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>Trace quantities of water soluble ions (Cl⁻) EN 13468 Quantité de traces d'ions solubles dans l'eau (Cl⁻) EN 13468</td><td>8 mg/kg</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>pH value EN 13468 Valeur pH EN 13468</td><td>7,5</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>Compressive strength 10% EN 826 Résistance à la compression 10% EN 826</td><td>8 kPa</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN ISO 10456</td><td>15000</td><td>EN 14313</td></tr><tr><td>Maximum service temperature EN 14706 Température maximale de service EN 14706</td><td>+100°C</td><td>EN 14313</td></tr></table> *according to EN 14313 par. 4.2.4 conformément à la norme EN 14313 par. 4.2.4			Essential characteristics: Caractéristiques essentielles:	Performance: Performance:	Harmonized technical specification: Spécification technique harmonisée:	Euroclass reaction to fire EN 13501-1 Réaction au feu selon les Euroclasses EN 13501-1	B-s2,d0 B _L -s1,d0*	EN 14313	Thermal conductivity λ _D EN 12667 Conductivité thermique λ _D EN 12667	0,0387 W/mK	EN 14313	Water absorption EN 1609 Absorption d'eau EN 1609	WS01	EN 14313	Trace quantities of water soluble ions (Cl ⁻) EN 13468 Quantité de traces d'ions solubles dans l'eau (Cl ⁻) EN 13468	8 mg/kg	EN 14313	pH value EN 13468 Valeur pH EN 13468	7,5	EN 14313	Compressive strength 10% EN 826 Résistance à la compression 10% EN 826	8 kPa	EN 14313	Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN ISO 10456	15000	EN 14313	Maximum service temperature EN 14706 Température maximale de service EN 14706	+100°C	EN 14313
Essential characteristics: Caractéristiques essentielles:	Performance: Performance:	Harmonized technical specification: Spécification technique harmonisée:																												
Euroclass reaction to fire EN 13501-1 Réaction au feu selon les Euroclasses EN 13501-1	B-s2,d0 B _L -s1,d0*	EN 14313																												
Thermal conductivity λ _D EN 12667 Conductivité thermique λ _D EN 12667	0,0387 W/mK	EN 14313																												
Water absorption EN 1609 Absorption d'eau EN 1609	WS01	EN 14313																												
Trace quantities of water soluble ions (Cl ⁻) EN 13468 Quantité de traces d'ions solubles dans l'eau (Cl ⁻) EN 13468	8 mg/kg	EN 14313																												
pH value EN 13468 Valeur pH EN 13468	7,5	EN 14313																												
Compressive strength 10% EN 826 Résistance à la compression 10% EN 826	8 kPa	EN 14313																												
Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN ISO 10456	15000	EN 14313																												
Maximum service temperature EN 14706 Température maximale de service EN 14706	+100°C	EN 14313																												
9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8 La performance du produit identifié aux points 1 et 2 est conforme aux performances déclarées au point 8																														

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4
La présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
Signé pour le fabricant et en son nom par:

Name/*Nom*: Idilio Cerfoggia
Position/*Fonction*: Managing Director
Date/*Date*: Caponago, 01-04-2018

Signature/*Signature*:

