

n. 50710/1

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

1. Product type: <i>Type de produit:</i>	 TROCELLEN CLASS ALU ADHESIVE (>14÷25mm)																												
2. Product Lot n.: <i>N. de lot produit:</i>	See label <i>Voir l'étiquette</i>																												
3. Intended use: <i>Usage prévu:</i>	Thermal insulation products for building equipment and industrial installations <i>Produits d'isolation thermique pour équipement du bâtiment et installations industrielles</i>																												
4. Manufacturer: <i>Fabricant:</i>	TROCELLEN ITALIA S.p.A. Via Della Chimica, 21/23 20867 Caponago (MB), Italy																												
5. Authorized representative: <i>Représentant agréé:</i>	Not applicable <i>Non applicable</i>																												
6. System of assessment and verification of constancy of performance as set out in annex V: <i>Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances conformément à l'annexe V:</i>	System 1 <i>Système 1</i>																												
7. Notified Body: <i>Organisme notifié:</i>	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-180 <i>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</i> Certificat de la constance de performance CE n. 0987-CPR-180																												
8. Declared performance: <i>Performance déclarée:</i>	<table> <thead> <tr> <th>Essential characteristics: <i>Caractéristiques essentielles:</i></th><th>Performance: <i>Performance:</i></th><th>Harmonized technical specification: <i>Spécification technique harmonisée:</i></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Euroclass reaction to fire EN 13501-1 <i>Réaction au feu selon les Euroclasses EN 13501-1</i></td><td>C-s2,d0 B₁-s1,d0*</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>Thermal conductivity λ_D EN 12667 <i>Conductivité thermique λ_D EN 12667</i></td><td>0,0404 W/mK</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>Water absorption EN 1609 <i>Absorption d'eau EN 1609</i></td><td>WS01</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>Trace quantities of water soluble ions (Cl⁻) EN 13468 <i>Quantité de traces d'ions solubles dans l'eau (Cl⁻) EN 13468</i></td><td>10 mg/kg</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>pH value EN 13468 <i>Valeur pH EN 13468</i></td><td>7,5</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>Compressive strength 10% EN 826 <i>Résistance à la compression 10% EN 826</i></td><td>11,5 kPa</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 <i>Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN ISO 10456</i></td><td>15000</td><td>EN 14313</td></tr> <tr> <td>Maximum service temperature EN 14706 <i>Température maximale de service EN 14706</i></td><td>+100°C</td><td>EN 14313</td></tr> </tbody> </table> *according to EN 14313 par. 4.2.4 conformément à la norme EN 14313 par. 4.2.4		Essential characteristics: <i>Caractéristiques essentielles:</i>	Performance: <i>Performance:</i>	Harmonized technical specification: <i>Spécification technique harmonisée:</i>	Euroclass reaction to fire EN 13501-1 <i>Réaction au feu selon les Euroclasses EN 13501-1</i>	C-s2,d0 B ₁ -s1,d0*	EN 14313	Thermal conductivity λ _D EN 12667 <i>Conductivité thermique λ_D EN 12667</i>	0,0404 W/mK	EN 14313	Water absorption EN 1609 <i>Absorption d'eau EN 1609</i>	WS01	EN 14313	Trace quantities of water soluble ions (Cl ⁻) EN 13468 <i>Quantité de traces d'ions solubles dans l'eau (Cl⁻) EN 13468</i>	10 mg/kg	EN 14313	pH value EN 13468 <i>Valeur pH EN 13468</i>	7,5	EN 14313	Compressive strength 10% EN 826 <i>Résistance à la compression 10% EN 826</i>	11,5 kPa	EN 14313	Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 <i>Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN ISO 10456</i>	15000	EN 14313	Maximum service temperature EN 14706 <i>Température maximale de service EN 14706</i>	+100°C	EN 14313
Essential characteristics: <i>Caractéristiques essentielles:</i>	Performance: <i>Performance:</i>	Harmonized technical specification: <i>Spécification technique harmonisée:</i>																											
Euroclass reaction to fire EN 13501-1 <i>Réaction au feu selon les Euroclasses EN 13501-1</i>	C-s2,d0 B ₁ -s1,d0*	EN 14313																											
Thermal conductivity λ _D EN 12667 <i>Conductivité thermique λ_D EN 12667</i>	0,0404 W/mK	EN 14313																											
Water absorption EN 1609 <i>Absorption d'eau EN 1609</i>	WS01	EN 14313																											
Trace quantities of water soluble ions (Cl ⁻) EN 13468 <i>Quantité de traces d'ions solubles dans l'eau (Cl⁻) EN 13468</i>	10 mg/kg	EN 14313																											
pH value EN 13468 <i>Valeur pH EN 13468</i>	7,5	EN 14313																											
Compressive strength 10% EN 826 <i>Résistance à la compression 10% EN 826</i>	11,5 kPa	EN 14313																											
Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 <i>Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN ISO 10456</i>	15000	EN 14313																											
Maximum service temperature EN 14706 <i>Température maximale de service EN 14706</i>	+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 <i>La performance du produit identifié aux points 1 et 2 est conforme aux performances déclarées au point 8</i>																													

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*:

