DECLARATION OF PERFORMANCE

CE

Product Development File: MOD-DoP Version 1.1 of 2018-04-01 page 1/1

n. 50710/8

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

1. Product type: *Type de produit:*	TROCELLEN CLASS AL (6÷20mm)
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 3 *Système 3*
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 and issued **Classification assessment CE** **n. ACL/1153-1054/17/CPR/14313-16069** *Il a procédé à la détermination du type de produit et a émis* ***l'Évaluation de la classification CE*** ***n. ACL/1153-1054/17/CPR/14313-16069***

8. Declared performance:
Performance déclarée:

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*	E | EL | EFL *	**EN 14313**
Thermal conductivity λ_D EN 12667 *Conductivité thermique λ_D EN 12667*	0,0389 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*	1 mg/kg	**EN 14313**
pH value EN 13468 *Valeur pH EN 13468*	7,5	**EN 14313**
Water vapour diffusion resistance EN12086 *Résistance à la diffusion de vapeur d'eau EN 12086*	8000	**EN 14313**
Maximum service temperature EN 14706 *Température maximale de service EN 14706*	+90°C	**EN 14313**

*according to EN 14313 par. 4.2.4
conformément à la norme EN 14313 par. 4.2.4

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 Cerfoglia
Position/*Fonction:* Managing Director
Date/*Date:* Caponago, 01-04-2018

Signature/*Signature:*

This document is of property of Trocellen Italia. Each reproduction, total or partial, is prohibited. This publication is not subject to any update service.
Ce document constitue la propriété de Trocellen Italia. Toute reproduction intégrale ou partielle est interdite. La présente publication ne fait l'objet d'aucune mise à jour.