Röchling Industrial

Röchling Industrial SE & Co. KG • Postfach 12 49 • D-49724 Haren/Germany

Sunclear
ZAC du Bel Air
17, avenue Joseph FROELICHER
77164 FERRIERES-EN-BRIE
France

Johannes Mohs
General Manager Quality

Tel.: +49 5934 701-218
jmohs@roechling.com

Product information

26.11.2026/Mo

- Fire behavior class according to NF 92-501 -

Material:	Trovidur® EC-N
Standard:	NF 92-501
Classification:	M1
External Institute:	IFTH
External Report no.:	19-02983 L
Material thickness:	1 to 10 mm

Dear Ladies and Gentleman,

hereby we inform you, that Trovidur® EC-N complies to the classification level M1 according to standard NF 92-501. Please find a copy of the certificate attached to this product information.
To ensure consistent quality, the internal formulation of this product are managed in a computer-controlled system with very tight tolerances. Therefore, no changes to the product are expected. That means:

The fire-retardant performance remains consistently at the same level, as the basic formulation is unchanged.

Testing laboratories recommend renewing certification after five years; we are not aware of any legal basis for this.

This information was provided by machine and therefor requires no signature.

Röchling Industrial SE & Co. KG

Quality management

Advice: This product information serves alone for informative purposes. Warranties, assurances and guarantees cannot be derived from this.

Institut Français du Textile et de l'Habillement

PROCES-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU PREVU A L'ARTICLE 5 DE L'ARRÊTE DU 21 NOVEMBRE 2002

Valable 5 ans à partir de la date de délivrance

PROCES-VERBAL N° 19-02983 L

et 1 annexe de 4 pages

MATERIAU présenté par :	**ROCHLING ENGINEERING PLASTICS SE & Co. KG** **MULHEIMERSTRASSE 26** **53840 TROISDORF** **ALLEMAGNE**
REFERENCE(S) COMMERCIALE(S) :	**Trovidur EC**
DESCRIPTION SOMMAIRE :	**Plaque 100% PVC ignifugé dans la masse.** **Masse surfacique mesurée : entre environ 1,7 et 15 kg/m²** **Epaisseur nominale : entre 1 et 10 mm** **Coloris : Divers**
RAPPORT D'ESSAI :	**N°19-02983 $_{E1-V1}$ du 12 novembre 2019**
NATURE DES ESSAIS :	**Essai par rayonnement**
CLASSEMENT :	**M 1**

Classement valable pour toute application pour laquelle le produit n'est pas soumis au marquage CE des Produits de Construction.

DURABILITE du classement (Article 5 de l'annexe 2) : non limitée a priori.

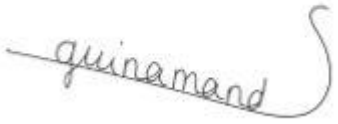
Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essai annexé.
Ce procès-verbal atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L.115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

NOTA : Sont seules autorisées les reproductions intégrales et par photocopie du présent procès-verbal de classement ou de l'ensemble procès-verbal de classement et rapport d'essai annexé.

A Lyon, le 12 novembre 2019



Léa MONIN
Ingénieur Tests et Essais



Sophie GUINAMAND
Ingénieur Tests et Essais