



TROCELLEN CLASS

CE Mark & Euroclass

Thermal Insulation-Isolamento Termico



Trocellen Class



TROCELLEN INSULATION What is CE marking all about?

Through technical harmonisation, the Construction Products Regulation (305/2011/EU-CPR) aims to remove technical barriers to trade in construction products between European member states, standardising the minimal requirements in terms of health and safety. For being CE Marked, materials must comply with the related product standard (EN) - if they already exist.

The product standards provide harmonised technical specifications and testing methods, as well as a framework of notified bodies and CE marking of products for technical insulation areas, allowing for a comparison between products with from different types/compositions or places of origin.

This improves the ability of customers and producers to sell, purchase and compare insulation products Europe-wide.

In relation to the articles manufactured using mainly polyethylene foam (PEF), there are two applicable norms as following:

Product standard EN 14313 "Thermal insulation products for building equipment and industrial installations. Factory made polyethylene foam (PEF) products. Specification"

- mandatory starting from August 2012

Product standard EN 16069 "Thermal insulation products for buildings - Factory made products of polyethylene foam (PEF) - Specification"

- mandatory starting from September 2014
- applicable only to articles with Thermal Resistance $R_t \geq 0,5 \text{ m}^2\text{K/W}$ (thickness $>18/20 \text{ mm}$ circa)



EN

WHAT DOES IT MEAN FOR YOU?

- CE mark guarantees you safe products within Europe
- CE mark results in a high degree of legal certainty in the planning process
- CE mark means security, as all product was checked by independent bodies

TROCELLEN INSULATION Cos'è la marcatura CE?

Attraverso l'armonizzazione tecnica, il regolamento sui prodotti da costruzione (305/2011/EU-CPR) mira ad eliminare ostacoli tecnici agli scambi di prodotti da costruzione tra gli Stati membri europei, uniformando le procedure dei requisiti minimi in termini di salute e sicurezza. Per poter essere Marcati CE i materiali devono rispondere alle relative Norme di Prodotto (standard EN) - se esistenti.

Esse specificano i requisiti per i prodotti, ne descrivono le caratteristiche e includono i procedimenti di prova, i riferimenti agli organismi notificati, le modalità di dichiarazione di performance, marcatura ed etichettatura, consentendo un confronto tra i prodotti di diverso tipo / componenti / o luoghi di origine. Questo migliora la capacità dei clienti e dei produttori di vendere, acquistare e confrontare i prodotti per l'isolamento a livello europeo, il che significa principalmente che i prodotti per l'isolamento marcati CE saranno vendibili in tutta l'Unione europea senza restrizioni.

Per quanto riguarda gli articoli realizzati in politene espanso (PEF) le norme applicabili sono due:

Norma di prodotto UNI EN 14313 "Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali - Prodotti di polietilene espanso (PEF) ottenuti in fabbrica - Specificazione"

- obbligatoria a partire da Agosto 2012

Norma di prodotto EN 16069 "Isolanti termici per gli edifici - Prodotti di polietilene espanso (PEF) ottenuti in fabbrica - Specificazione"

- Obbligatoria a partire da Settembre 2014
- Applicabile solo per prodotti con Resistenza Termica superiore a $0,5 \text{ m}^2\text{K/W}$ (spessore $>18/20 \text{ mm}$ ca.)



ITA

COSA SIGNIFICHERÀ PER VOI?

- Il marchio CE garantisce che i prodotti commercializzati in Europa rispondano ai requisiti e siano sicuri.
- Il marchio CE risulta di alto valore nella adeguatezza dei processi di progettazione.
- Il marchio CE significa sicurezza, infatti tutti i prodotti vengono verificati da un ente accreditato indipendente.

TROCELLEN INSULATION

Was bedeutet die CE-Kennzeichnung?

Durch technische Harmonisierung zielt die Bauprodukte-Verordnung (305/2011/EU-CPR) darauf ab, technische Hemmnisse im Handel von Bauprodukten zwischen den europäischen Mitgliedsstaaten zu beseitigen und dabei die Mindestanforderungen in Bezug auf Gesundheit und Sicherheit zu vereinheitlichen. Um die CE-Markierung zu erhalten, müssen Materialien die zugehörige Produktnorm (EN) erfüllen - falls sie bereits vorhanden sind. Die Produktstandards bieten harmonisierte technische Spezifikationen und Prüfverfahren, sowie einen Rahmen der benannten Stellen und die CE-Kennzeichnung von Produkten für technische Isolierstellen, die einen Vergleich zwischen Produkten aus verschiedenen Arten/Zusammensetzung oder Herkunftsorte ermöglichen. Dadurch können Kunden und Produzenten Isolierungsprodukte europaweit besser verkaufen, kaufen und vergleichen.

In Bezug auf die Artikel, die hauptsächlich unter Verwendung von Polyethylenschaum (PEF) realisiert werden, gibt es zwei geltenden Normen wie folgt:

Produktnorm EN 14313 "Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen. Werkmäßig hergestellte Polyethylenschaum-(PEF)-Produkte. Spezifikation"

• obligatorisch ab August 2012

Produktnorm EN 16069 "Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyethylenschaum (PEF) - Spezifikation"

• obligatorisch ab September 2014

• gilt nur für Artikel mit einem Wärmewiderstand von $R_t \geq 0,5 \text{ m}^2\text{K/W}$ (Dicke > 18/20 mm)

DE

WAS BEDEUTET DAS FÜR SIE?

- Die CE-Kennzeichnung garantiert sichere Produkte innerhalb von Europa.
- Die CE-Kennzeichnung bringt einen Höchstmaß an Rechtssicherheit bezüglich der Planung mit sich.
- Die CE-Kennzeichnung bedeutet Sicherheit, da alle Produkte von unabhängigen Aufsichtsorganen überprüft werden.

ISOLATION TROCELLEN

Qu'en est t'il du marquage CE?

Au travers d'une harmonisation technique, le règlement Produits de la Construction (305/2011/EU-CPR) a pour but de faire tomber les barrières au commerce des produits de la construction entre les états membres de l'union Européenne, en standardisant les niveaux minimum requis en terme de santé et de sécurité. Pour être marqués CE, les produits doivent répondre aux normes produits correspondantes (EN) - lorsqu'elles existent déjà. Les normes produit harmonisent les spécifications techniques et les méthodes d'essais, servant de cadre pour les organismes certifiés et les produits marqués CE dans les domaine de l'isolation technique, et permettant la comparaison entre des produits de différents types ou origines. Ceci améliore la faculté des utilisateurs et des fabricants de vendre, acheter, et comparer des produits d'isolation dans toute l'Europe.

Pour les produits fabriqués à base de mousse de polyéthylène (PEF), il y a deux normes applicables:

La norme produit EN 14313 "Produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles. Produits manufacturés en mousse de polyéthylène (PEF) - Spécification"

• obligatoire depuis août 2012

La norme produit EN 16069 "Produits isolants thermiques pour le bâtiment - Produits manufacturés en mousse de polyéthylène (PEF) - Spécification"

• obligatoire depuis septembre 2014

• applicable uniquement aux produits ayant une résistance thermique $R_t \geq 0,5 \text{ m}^2\text{K/W}$ (épaisseur > 18/20 mm environ)

FR

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR VOUS?

- Le marquage CE vous garantit des produits surs en Europe
- Le marquage CE se traduit par un degré élevé de sécurité juridique dans le processus de décision
- Le marquage CE est un gage de sécurité, tous les produits ayant été vérifiés par des organismes indépendants.



TROCELLEN INSULATION

What is Euroclass all about?

A new classification system for the reaction to fire properties of building construction products has been introduced in Europe by COMMISSION DECISION (2000/147/EC) of 8 February 2000 implementing Council Directive 89/106/EEC (Ref. OJ L 50, 23.2.2000).



It is often called the Euroclass system and consists of two sub systems, one for construction products excluding floorings, e.g. wall and ceiling surface linings, see table below, and another similar system for floorings. Both sub systems have classes A to F of which classes A1 and A2 are non combustible products. The new system is replacing the earlier national classification systems, which have formed obstacles to trade.

Products are classified to fire reaction according to the norm EN 13501-1.

EUROCLASS	SMOKE CLASS	BURNING DROPLET CLASS	REQUIREMENTS ACCORDING TO			FIGRA W/S
			Non comb	SBI	Small flame	
A1	-	-	X	-	-	-
A2	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	X	X	-	≤ 120
B	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 120
C	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 250
D	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 750
E	-	- or d2	-	-	X	-
F	-	-	-	-	-	-

SBI = Single Burning Item test (EN 13823), main test for the reaction to fire classes for building products;
FIGRA = Fire Growth Rate, main parameter for the main fire class according to the SBI test

TROCELLEN INSULATION

Cos'è l'Euroclass?

Da qualche anno in Europa, è stato introdotto un nuovo sistema di classificazione delle caratteristiche di reazione al fuoco dei materiali (Decisione della commissione Europea 2000/147/EC - 8/02/2000). Esso è il riferimento tecnico per la marcatura CE dei prodotti da costruzione secondo quanto indicato dalla direttiva del consiglio Europeo Consiglio 89/106/EEC (Rif. OJ L 50, 23.2.2000).



È molto spesso chiamato "Euroclass" e consiste in due subsistemi: uno per i prodotti da costruzione ad esclusione degli impieghi a pavimento (impieghi a parete e soffitto - vedi tabella sotto) e un altro per gli impieghi a pavimento. Entrambi hanno un range di classi da A a F. Le classi A1 e A2 sono assegnate ai prodotti non combustibili.

Il nuovo sistema sostituisce i sistemi di classificazione nazionale e risolve i precedenti ostacoli alla libera circolazione delle merci in Europa.

Tabella delle classi Europee di reazione al fuoco (esclusi impieghi a pavimento)

La norma di riferimento per la classificazione dei prodotti alla reazione al fuoco è la EN 13501-1.

EUROCLASS	SMOKE CLASS	BURNING DROPLET CLASS	REQUIREMENTS ACCORDING TO			FIGRA W/S
			Non comb	SBI	Small flame	
A1	-	-	X	-	-	-
A2	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	X	X	-	≤ 120
B	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 120
C	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 250
D	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 750
E	-	- or d2	-	-	X	-
F	-	-	-	-	-	-

SBI = Single Burning Item test (EN 13823), main test for the reaction to fire classes for building products;
FIGRA = Fire Growth Rate, main parameter for the main fire class according to the SBI test

TROCELLEN INSULATION

Was bedeutet die Euroklasse?

Ein neues Klassifizierungssystem wurde bezüglich der Feuerbeständigkeitseigenschaften von Bauprodukten eingeführt - Beschluss (2000/147/EG) der Kommission vom 8. Februar 2000 zur Durchführung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates (Ref. OJ L 50, 23.2.2000).



Das neue System wird oft Euroklassensystem genannt und besteht aus zwei Teilsystemen: das eine klassifiziert Bauprodukte mit der Ausnahme von Bodenbelägen, z.B. Wand- und Deckenbekleidungen - siehe Tabelle unten - und ein anderes System für Bodenbeläge. Beide Teilsysteme beinhalten Klassen A bis F, wobei die Klassen A1 und A2 nichtbrennbare Produkte einschließen. Das neue System ersetzt die früheren nationalen Klassifizierungssysteme, die den Handel hinderten. Übersicht der europäischen Klassen aufgrund des Brandverhaltens der Bauprodukte mit der Ausnahme von Bodenbelägen.

Die Produkte werden im Einklang mit der Norm EN 13501-1 aufgrund ihres Brandverhaltens in Klassen geteilt/überprüft werden.

EUROCLASS	SMOKE CLASS	BURNING DROPLET CLASS	REQUIREMENTS ACCORDING TO			FIGRA W/S
			Non comb	SBI	Small flame	
A1	-	-	X	-	-	-
A2	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	X	X	-	≤ 120
B	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 120
C	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 250
D	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 750
E	-	- or d2	-	-	X	-
F	-	-	-	-	-	-

SBI = Single Burning Item test (EN 13823), main test for the reaction to fire classes for building products;
FIGRA = Fire Growth Rate, main parameter for the main fire class according to the SBI test

ISOLATION TROCELLEN

Qu'en est t'il du marquage CE?

Un nouveau système de classification des propriétés de la réaction au feu des produits de construction a été introduit en Europe par la DÉCISION DE LA COMMISSION (2000/147/CE) du 8 février 2000 portant application de la directive 89/106/CEE (Réf. JO L 50 du 23.2. 2000).



Il est souvent rappelé que le système Euroclasse se compose de deux sous-systèmes, l'un pour les produits de construction en excluant les sols, par exemple des revêtements muraux, de plafond, voir le tableau ci-dessous, et un autre système similaire pour les revêtements de sol. Les deux sous-systèmes ont des classes de A à F dont les sous classes A1 et A2 sont des produits non combustibles. Le nouveau système remplace les systèmes de classification nationaux antérieurs, qui étaient les obstacles au commerce.

Vue d'ensemble des classes européenne de réaction au feu des produits de construction sauf revêtements de sol.

EUROCLASS	SMOKE CLASS	BURNING DROPLET CLASS	REQUIREMENTS ACCORDING TO			FIGRA W/S
			Non comb	SBI	Small flame	
A1	-	-	X	-	-	-
A2	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	X	X	-	≤ 120
B	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 120
C	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 250
D	s1, s2 or s3	d0, d1 or d2	-	X	X	≤ 750
E	-	- or d2	-	-	X	-
F	-	-	-	-	-	-

SBI = Single Burning Item test (EN 13823), main test for the reaction to fire classes for building products;
FIGRA = Fire Growth Rate, main parameter for the main fire class according to the SBI test



THE CLASSIFIED EFFICIENCY

PRODUCT PORTFOLIO



Within Trocellen world, Trocellen Class means CE marked & Euroclass product portfolio.
By CLASS product range, Trocellen provides the answer in relation to the "new European approach" to customers of the professional application.

EN

Why should you use Trocellen Class?

- Trocellen Class is the long lasting insulation
- Trocellen Class low smoke toxicity
- Trocellen Class is thermal and acoustic insulation
- Trocellen Class is inert to fungi and bacteria
- Trocellen Class has improved welding properties

Nel mondo Trocellen, Trocellen Class identifica la linea di prodotti marcati CE e/o classificati Euroclass. Con i prodotti CLASS, Trocellen risponde concretamente ai suoi interlocutori, interessati alle installazioni tecniche, in relazione al "nuovo approccio" Europeo.

ITA

Che tipo di vantaggio offrono i prodotti Trocellen Class?

- Trocellen Class l'isolante che dura nel tempo.
- Trocellen Class la più bassa tossicità dei fumi in caso d'incendio.
- Trocellen Class efficiente isolante termo-acustico.
- Trocellen Class inerte a funghi e batteri.
- Trocellen Class migliora la resistenza della saldatura.



CE marking according to EN 14313 PEF specification (techn. Installations)
Marcato CE secondo EN 14313 PEF (installazioni tecniche)



In-situ verification after 23+ years
Verifica in In-situ dopo più di 23.



Lab measurements according to ISO 846 and VDI 6022
Misure di laboratorio secondo ISO 846 e VDI 6022



Trocellen protect the performance of your installations
Trocellen protegge le performance delle vostre installazioni.



Mouses, rodents does not attack our material
Topi e roditori in genere non attaccano il nostro materiale.

EUROCLASS

Products classified according to EN 13501-1
Prodotto classificato secondo EN 13501-1



TROCELLEN CLASS

Innerhalb von Trocellen world bedeutet Trocellen Class das CE-zertifizierte & Euroklasse-Portfolio. Das CLASS Produktangebot ist Trocellen's Antwort auf den "neuen europäischen Denksatz" bezüglich professioneller Anwendungen gegenüber Kunden.

DE

Was sind die zusätzlichen Vorteile von Trocellen Class?

- Trocellen Class bietet wahrscheinlich die nachhaltigste Isolierung.
- Trocellen Class sondert nur eine geringe Menge von toxischem Rauch ab.
- Trocellen Class ist eine Wärme- und Schalldämmung.
- Trocellen Class ist widerstandsfähig gegenüber Pilze und Bakterien.
- Trocellen Class bietet verbesserte Schweißeigenschaften

Dans le monde Trocellen, Trocellen Class la traduction du marquage CE et correspond au portefeuille de produits Euroclasse.

Avec la gamme de produits CLASS, Trocellen fournit une réponse par rapport à la "nouvelle approche européenne" pour les clients professionnels de l'isolation.

FR

Quels sont les avantages qu'apporte Trocellen CLASS?

- Classe Trocellen est sans doute l'isolation la plus durable
- Classe Trocellen a une toxicité de fumée réduite
- Classe Trocellen est une isolation thermique et acoustique
- Classe Trocellen est antifongique et antibactérien
- Amélioration des propriétés de soudage



CE-Kennzeichnung im Einklang mit der EN 14313 PEF Spezifikation (technische Isolierung)
Marquage CE selon la norme EN 14313 spécifications PEF (Installations techn.)



Vorort-Beglaubigung nach 23+ Jahren
Vérification in-situ après 23 ans et +



Laborwerte im Einklang mit den ISO 846 und VDI 6022 Normen.
Mesures en laboratoire selon la norme ISO 846 et VDI 6022



Trocellen schützt die Leistung Ihrer Installationen
Trocellen protège la performance de vos installations



Mäuse und andere Nageltiere greifen unsere Materialien nicht an
Les souris, les rongeurs... ne vont pas attaquer notre matériel

EUROCLASS

Produkte, die im Einklang mit EN 13501-1 klassifiziert werden
Les produits classés selon la norme EN 13501-1

Trocellen Duct

EN

SOLUTION FOR THE DUCTWORK INSULATIONS

Trocellen Duct product range is engineered for the ductwork insulations. Trocellen closed cells crosslinked polyolefin foam offers long-lasting thermal insulation performances, in compliance to the requirements of fire protection and energy saving, together a low smoke toxicity in case of fire.

For the easy installation we deliver the products already with the adhesive. Available accessories for insulation technical finishing.

ITA

SOLUZIONE PER L'ISOLAMENTO DELLE CONDOTTE D'ARIA

Il range di prodotto Trocellen Duct è stato appositamente studiato per l'isolamento delle condotte d'aria. L'espanso poliolefinico reticolato a cellule chiuse Trocellen offre delle durevoli performance di isolamento termico, conformemente ai regolamenti di protezione al fuoco e del risparmio energetico, unitamente ad una bassa tossicità dei fumi in caso di incendio. Per facilitare l'installazione i prodotti sono forniti già adesivizzati. Disponibilità di accessori per la finitura isolante dell'installazione tecnica.

DE

LÖSUNG FÜR DIE ISOLIERUNG VON LUFTFÜHRUNGSANLAGEN ENTWICKELT

Das Trocellen Duct produktangebot wurde für die Isolierung von Luftführungsanlagen entwickelt. Die Trocellen geschlossenzellige, vernetzte Polyolefin-Schaumstoffe bieten lang anhaltende Wärmedämmung im Einklang mit den Anforderungen des Brandschutzes und der Energieeinsparung und sondern nur eine geringe Menge von toxischem Rauch im Falle eines Feuers ab. Um den Einbau zu erleichtern, liefern wir die Produkte mit einer Klebeschicht. Erhältliches Zubehör für technische Isolierung.

FR

SOLUTION POUR LES ISOLATIONS DE CONDUITS AÉRAULIQUES

La gamme de produits Trocellen Duct est conçue pour les isolations de conduits aérauliques.

La mousse réticulée polyoléfine Trocellen à cellules fermées offre des performances durables d'isolation thermique, dans le respect des exigences de protection contre les incendies et d'économies d'énergie, ainsi qu'une faible toxicité de la fumée en cas d'incendie. Pour une installation facile, nous livrons les produits avec adhésif. Accessoires disponibles pour les finitions des isolations techniques.





Trocellen Sleeves

EN

SOLUTION FOR PIPE INSULATION

Trocellen Sleeves product range is engineered for pipe insulation. Trocellen closed cells crosslinked polyolefin foam offers long-lasting thermal insulation performances, in compliance to the requirements of fire protection and energy saving, together a low smoke toxicity in case of fire.

ITA

SOLUZIONE PER L'ISOLAMENTO DELLE TUBAZIONI

Il range di prodotto Trocellen Sleeves è stato appositamente studiato per l'isolamento delle tubazioni. L'espanso poliolefinico reticolato a cellule chiuse Trocellen offre delle durevoli performance di isolamento termico, conformemente ai regolamenti di protezione al fuoco e del risparmio energetico, unitamente ad una bassa tossicità dei fumi in caso di incendio.

DE

LÖSUNG FÜR DIE ISOLIERUNG VON LUFTFÜHRUNGSANLAGEN ENTWICKELT

Das Trocellen Sleeves produktangebot wurde für die Isolierung von Luftführungsanlagen entwickelt. Die Trocellen geschlossenzellige, vernetzte Polyolefin-Schaumstoffe bieten lang anhaltende Wärmedämmung im Einklang mit den Anforderungen des Brandschutzes und der Energieeinsparung und sondern nur eine geringe Menge von toxischem Rauch im Falle eines Feuers ab.

FR

SOLUTION POUR LES ISOLATIONS DE TUYAUX

Les manchons Trocellen sont conçus pour les isolations de tuyaux. La mousse réticulée polyoléfine Trocellen à cellules fermées offre des performances durables d'isolation thermique, dans le respect des exigences de protection contre les incendies et d'économies d'énergie, ainsi qu'une faible toxicité de la fumée en cas d'incendie.



Trocellen Isocompact

EN

SOLUTION FOR PIPE CONDITIONING & COOLING

Trocellen Isocompact product range is engineered for pipe insulation. Trocellen closed cells crosslinked polyolefin foam offers long-lasting thermal insulation performances, in compliance to the requirements of fire protection and energy saving, together a low smoke toxicity in case of fire.

ITA

SOLUZIONE PER TUBI CONDIZIONAMENTO

Il range di prodotto Trocellen Isocompact è stato appositamente studiato per l'isolamento delle tubazioni. L'espanso poliolefinico reticolato a cellule chiuse Trocellen offre delle durevoli performance di isolamento termico, conformemente ai regolamenti di protezione al fuoco e del risparmio energetico, unitamente ad una bassa tossicità dei fumi in caso di incendio.

DE

LÖSUNG FÜR KLIMAANLAGE PIPES

Das Trocellen Isocompact produktangebot wurde für die Isolierung von Luftführungsanlagen entwickelt. Die Trocellen geschlossenzellige, vernetzte Polyolefin-Schaumstoffe bieten lang anhaltende Wärmedämmung im Einklang mit den Anforderungen des Brandschutzes und der Energieeinsparung und sondern nur eine geringe Menge von toxischem Rauch im Falle eines Feuers ab.

FR

SOLUTION POUR TUBES DE CLIMATISATION

La gamme de produits Isocompact sont conçus pour les isolations de tuyaux. La mousse réticulée polyoléfine Trocellen à cellules fermées offre des performances durables d'isolation thermique, dans le respect des exigences de protection contre les incendies et d'économies d'énergie, ainsi qu'une faible toxicité de la fumée en cas d'incendie. Pour une installation facile, nous livrons les produits avec adhésif.



INTERNATIONAL LOCATIONS/INTERNAZIONALI COME I CLIENTI

Lead Plant/Sede centrale

TROCELLEN Italia S.p.A.

Sales office
Via Dante, 3
20867 Caponago (MB), Italy
Ph. +39 02 959 621
Fax +39 02 959 62 235

Polifoam Plastic Processing Co. Ltd

Táblás u. 32
1097 Budapest, Hungary
Ph. +36 1 347 98 00
Fax +36 1 280 67 08

TROCELLEN GmbH

Mülheimer Straße 26
53840 Troisdorf, Germany
Ph. +49 2241 2549000
Fax +49 2241 2549099

TROCELLEN S.E.A. Sdn Bhd

Lot 2213, Kg. Batu 9 Kebun Baru,
Jalan Kasawari
42500 Telok Panglima Garang
Selangor Darul Ehsan, Malaysia
Ph. +60 3 3122 1213
Fax +60 3 3122 1211

TROCELLEN Ibérica S.A.

C/Avila, s/n
28804 Alcalá de Henares, Spain
Ph. +34 91 885 55 00
Fax +34 91 885 55 01

TROCELLEN France

Bureau de vente
2 rue de Comméres,
Immeuble les Peupliers
F-78310 Coignères, France
Ph. +33 (0) 130 85 93 40

insulation@trocellen.com



FOLLOW US ON
TWITTER



CONTACT US ON
LINKEDIN



www.trocellen.com

Download Trocellen App for free
from the Official Website

Scarica gratis la App di Trocellen
dal sito

TROCELLEN*

Trocellen is the first choice European polyolefin foam-solution provider.

Through continuous innovations and successful partnerships we dedicate ourselves to one goal: protecting and providing comfort for people.

After more than 40 years, with 600 employees at seven sites and many cooperating companies, various partner universities, institutes and designers we offer solutions for our business partners in various industries such as construction and insulation, automotive, leisure and professional sport, adhesive tapes, footwear and packaging.

*Trocellen is the member of Furukawa Group.

TROCELLEN*

Trocellen è il principale fornitore europeo di soluzioni in schiuma poliolefinica.

Attraverso continue innovazioni e collaborazioni di successo, ci dedichiamo ad un solo obiettivo: proteggere e dare comfort alle persone.

Dopo oltre 40 anni, con più di 600 dipendenti in sette stabilimenti, numerose collaborazioni con altre aziende, università, enti di ricerca e progettisti, offriamo soluzioni per una vasta gamma di applicazioni e settori industriali.

Tramite le nostre diverse business units, rispondiamo alle richieste specifiche dei vari settori, sviluppando continuamente prodotti innovativi per tutte le esigenze.

Produciamo materia prima, semilavorati e prodotti finiti sia per il mercato che per i nostri partner che operano in vari settori industriali quali: isolamento ed edilizia, automobilistico, tempo libero, sport professionistico, nastri adesivi, calzaturiero ed imballaggio.

*Trocellen è membro del Gruppo Furukawa

50° 49' N	07° 09' O	Germany
40° 28' N	03° 21' O	Spain
41° 53' N	12° 28' O	Italy
47° 30' N	19° 02' O	Hungary
02° 54' N	101° 28' O	Malaysia
35° 40' N	139° 49' O	Japan FURUKAWA

