

ISOLMEC S.R.L.

ISOLANTI & CHIUSURE



CARTA IDENTITA' ISOLMEC

1986

Nasce la Isolmec S.r.l. e lancia sul mercato degli isolanti una nuova proposta commerciale.

Il progetto è fondato sui seguenti principi:

1 – La Filosofia:

Il fornitore ed il Cliente sono i partner che insieme perseguono l'obiettivo di prevenire e soddisfare le esigenze del consumatore.

2 – Le politiche commerciali:

ISOLMEC coniuga la qualità dei prodotti per l'isolamento termico ed acustico alla qualità del servizio reso al Cliente.

3 – Le Strategie:

Servizio commerciale adeguato alle richieste del Cliente;
Servizio tecnico "On line", rilevazioni fonometriche in cantiere;
computo dei materiali;
Conoscenza approfondita delle disposizioni di legge vigenti in materia di protezione termica ed acustica e relative applicazioni;
Consegne garantite e rapide;
Agenti, collaboratori interni ed esterni di provata ed elevata professionalità;

Grazie alla condivisione delle idee guida da parte del mercato ed alla fedeltà dei Clienti la ISOLMEC ha sviluppato il progetto e raggiunto i traguardi che si era preposta.

1986/1992

Consolida la presenza nel mercato degli isolanti

1995

L'azienda si amplia e si specializza nel settore "Legno" dotandosi di sala esposizione e personale professionalmente preparato.

1996/1999

Vengono affinate la filosofia e le politiche che, fin dalla nascita, identificano e contraddistinguono ISOLMEC nell'ambito dei fornitori di prodotti isolanti di qualità in Italia ed in Europa.

2000

A coronamento dell'impegno profuso e a garanzia di una corretta gestione la ISOLMEC consegue la certificazione UNI EN ISO 9002.

2001

Viene lanciato, con successo immediato, il progetto di partnership con i Rivenditori di materiale edile, arricchito di strumenti adatti per affrontare il nuovo millennio. Vengono elaborati prodotti esclusivi e specifici per il trattamento del rumore e per applicazioni industriali.

2005

Nuove disposizioni di legge impongono la conoscenza e l'applicazione delle stesse attraverso personale esplicitamente dedicato. Nuove sedi periferiche avvicinano l'azienda ai nuovi mercati.

2008

ISOLMEC consolida e costruisce il futuro con la collaborazione dei propri Clienti.

2010

Realizzazione di un veicolo «Meeting Room» adibito a sala riunioni itinerante.

2013

ISOLMEC allarga i suoi spazi, trasferendosi in una nuova sede, per migliorare ulteriormente i servizi offerti alla Clientela.

2016

Installazione tintometro per la produzione di rivestimenti a cappotto. Ricorre anche l'anno dei 30 anni di attività dell'azienda.

2018

Si rinnova la certificazione ISO 9001 con l'aggiornamento all'edizione 2015.



TERMOGRAFIA

Termografie - con nostro personale interno.

- assistenza progettazione preventiva su edifici esistenti.
- verifica efficienza edifici a fine interventi.
- valutazione problematiche su ponti termici o strutturali.
- verifica funzionamento impianti di riscaldamento.
- assistenza CTU o perizie tecniche.
- report dati con analisi dei risultati.

Campi di impiego:

- edilizia residenziale o esercizi pubblici.
- impianti industriali.
- efficienza isolamenti edifici.
- analisi preliminare pre-interventi di ristrutturazione.



RILIEVI ACUSTICI

Assistenza acustica con nostro personale interno, che comprende:

- previsioni progettuali su interventi civili ed industriali;
- alternative di prodotti anche con prestazioni acustiche;
- sopralluoghi e verifiche strumentali per prestazioni in opera;
- analisi progettazione termica da convertire in termici e acustici;
- formazione e affiancamento.

Campi di impiego:

- edilizia residenziale o esercizi pubblici
- impianti industriali
- efficienza isolamenti edifici
- analisi preliminare pre-interventi di ristrutturazione.



ASSISTENZA PROGETTO

Affiancamento a Clienti, Professionisti e Aziende per tutte le problematiche legate al mondo dell'isolamento termico, acustico e protezione al fuoco.

Assistenza su progetto per l'identificazione di soluzioni migliorative, sia sotto l'aspetto economico che prestazionale. Ricerca e sviluppo soluzioni ad Hoc per interventi speciali con prodotti non presenti sul mercato, test di prestazione o certificazioni su richiesta di soluzioni o materiali particolari.

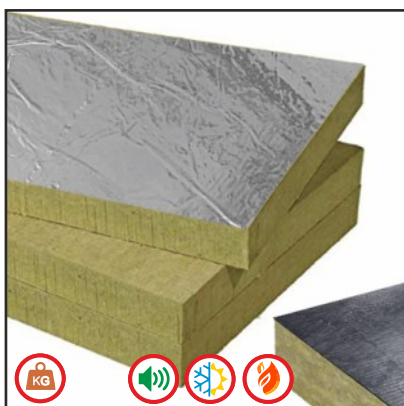
Campi di impiego:

- edilizia residenziale o esercizi pubblici
- impianti industriali
- efficienza isolamenti edifici
- analisi preliminare pre-interventi di ristrutturazione.



FORMAZIONE TECNICA

Formazione: rivolta a Clienti, Progettisti e Aziende per tutte le problematiche legate al mondo dell'isolamento termico, acustico e protezione al fuoco. Collaborazione con enti terzi, Fondazioni, Ordini e Collegi nell'ambito della formazione continua e il rilascio dei crediti formativi. Sessioni di corsi effettuate sia in sede ISOLMEC che presso scuole, sedi Clienti o altre location preventivamente concordate con l'Azienda.



LANA DI ROCCIA

Pannelli e rotoli in lana di roccia trattati con resine termoindurenti.

Spessori da 20 a 180 mm - spessori diversi a richiesta.

Densità da 40 a 180 Kgmc.

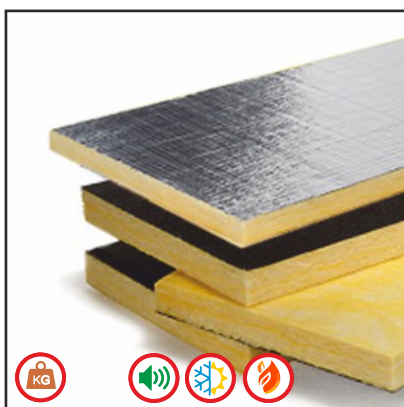
Dimensioni pannelli 1000/1200 x 600 mm.
feltri larghezza 1200 mm.

Comportamento al fuoco: euroclasse A1 (rivestiti: classe F).

Prestazioni termiche da 0.033 a 0.040 W/m.k in base al prodotto.

Temperature limite di impiego fino a 300 / 600 °C in continuo.

Campi di impiego: in edilizia per isolamento termico, acustico, protezione al fuoco, sfasamento coperture e sotto pavimento industria per caldaie, forni, impianti di verniciatura e ogni situazione ove si richieda una resistenza ad alte temperature.



LANA DI VETRO

Pannelli e rotoli in lana di vetro trattati con resine termoindurenti.

Spessori da 20 a 180 mm - spessori diversi a richiesta.

Densità da 11 a 108 Kgmc.

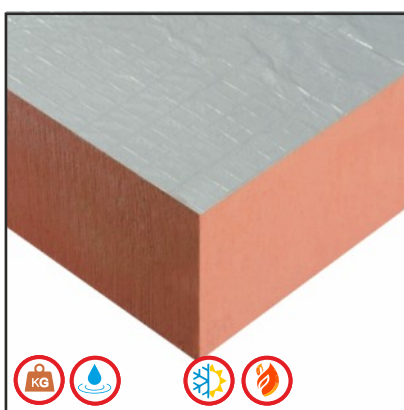
Dimensioni pannelli 1400/1200 x 600 mm.
feltri larghezza 1200 mm.

Comportamento al fuoco: euroclasse A1/A2 (mat.rivestiti: classe F)

Prestazioni termiche da 0.032 a 0.041 W/m.k in base al prodotto

Temperature limite di impiego fino a 150 / 200 °C in continuo

Campi di impiego: in edilizia per isolamento termico, acustico, coperture e sotto pavimento, industria per caldaie, forni, impianti di verniciatura, insonorizzazioni, pannelli acustici, controsoffittature in genere, pareti mobili.



ISOFEN RESINA FENOLICA

Pannelli in resina fenolica ad alte prestazioni termiche e resistenti al fuoco

Spessori da 30 a 200 mm - spessori diversi a richiesta.

Densità 33/35 Kgmc.

Dimensioni lunghezza 1200 mm
larghezza 600 mm

Comportamento al fuoco: euroclasse B / C (in base ai rivestimenti).

Prestazioni termiche 0.021 W/m.k .

Temperature limite di impiego fino a -50 / +180 °C .

Campi di impiego: in edilizia per isolamento termico, supporto a protezione al fuoco, coperture in legno, coperture piane, rivestimento a cappotto, facciate ventilate, sottopavimenti, isolamento in intercapedine.



POLISTIRENE ESTRUSO

Pannelli rigidi in polistirene estruso prodotto in continuo esente da CFC/HCFC con o senza pelle superficiale .

Spessori da 20 a 200 mm - spessori diversi a richiesta.

Densità 33/35 Kgmc.

Dimensioni larghezza 600/1200 mm.
lunghezza 1250/2500/2800 mm.

Comportamento al fuoco: autoestinguento euroclasse E/F

Prestazioni termiche da 0.032 a 0.036 W/m.k in base al prodotto.

Temperature limite di impiego fino a -50 / +75 °C in continuo.

Campi di impiego: isolamento termico pareti, coperture tradizionali o sistema «tetto a rovescio», solai, costruzioni in genere, pannelli prefabbricati, accoppiaggio, pareti mobili, controfondazioni



FIBRA DI LEGNO S.THERM

Pannelli in fibra di legno a spigolo vivo conforme a norme DIN 13171 e 13986

Spessori da 20 a 160 mm - spessori diversi a richiesta.

Densità da 160 Kgmc +/- 10% Kgmc

Dimensioni lunghezza 1350 mm.
larghezza 600 mm.

Comportamento al fuoco: euroclasse E (EN13501-1) B2 (DIN 4102).

Prestazioni termiche da 0.038 W/m.k in base al prodotto.

Capacità termica specifica: 2.100 J(KgK).

Campi di impiego: isolamento termico e acustico coperture piane o inclinate, pareti perimetrali e divisorie, impiego per aumento indice di sfasamento copertura, sottopavimento, strutture traspirabili o impieghi specifici nel campo della carpenteria in legno.



POLIURETANO

Pannelli in poliuretano espanso rigido prodotti in continuo rivestiti su due facce con DuoTwin multistrato, carta catramata o velo vetro.

Spessori da 30 a 120 mm - spessori diversi a richiesta.

Dimensioni lunghezza 1200 mm.
larghezza 600 mm.

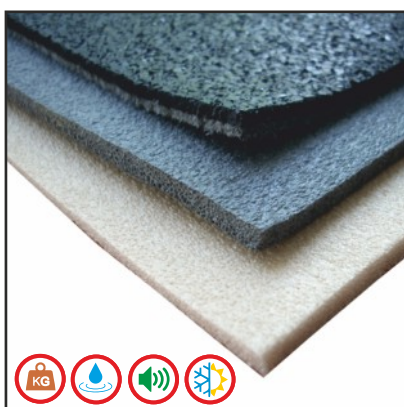
possibili misure diverse interpellando i nostri uffici commerciali

Comportamento al fuoco: euroclasse F

Prestazioni termiche da 0.023 a 0.028 W/m.k in base al prodotto.

Temperature limite di impiego fino a -40 / +110 °C in continuo.

Campi di impiego: edilizia per isolamento termico, pannelli mobili, costruzioni in genere, pavimenti, coperture piane o sopra falde in laterizio, protezione pilastri / ponti termici.



ANTICALPESTIO

Rotoli in polietilene reticolato, in polietilene accoppiato a fibra poliestere, gomme riciclate a varie densità.

Spessori da 5 a 10 mm in funzione del prodotto.

Dimensioni larghezza da 1000 a 1500 mm in funzione del prodotto
tagli a larghezza su richiesta.

Comportamento al fuoco: euroclasse E/F.

Rigidità dinamica: da 9 a 52 MN/m³ in base al prodotto e alla resistenza alla compressione.

Campi di impiego: sotto massetto, sotto pavimentazione flottante, protezione membrane, adatto anche per incollaggi diretti della pavimentazione, giunto di dilatazione, sottotegola, anti-vibrante o supporto a strutture rigide per isolamenti acustici.



FIBRA VETRO TESSILE

Pannelli e rotoli in fibra di vetro tipo E, unite meccanicamente senza leganti.

Spessori da 12 / 15 / 20 mm.

Densità da 120 a 200 Kgmc

Dimensioni larghezza 1000 mm.

lunghezza variabile in funzione dello spessore.

Comportamento al fuoco: incombustibile.

Prestazioni termiche da 0.043 a 0.10 W/m.k in funzione delle temperature.

Temperature limite di impiego da 700 °C in continuo (750 °C di picco).

Campi di impiego: Canne fumarie, protezione al fuoco, insonorizzazione impianti, termica e acustica in arredamento, forni, camere di combustione, raffreddamento pezzi fonderia, giunti e guarnizione a campana, porte di forni in genere. elettrodomestici, scudi termici per industria e automotive.

CAPPOTTO LANA ROCCIA

Pannelli in lana di roccia a doppia densità specifici per sistemi a cappotto con prestazioni termiche e acustiche.

Spessori da 60 a 200 mm - superiori a richiesta.

Densità: 70/120 Kg/mc.

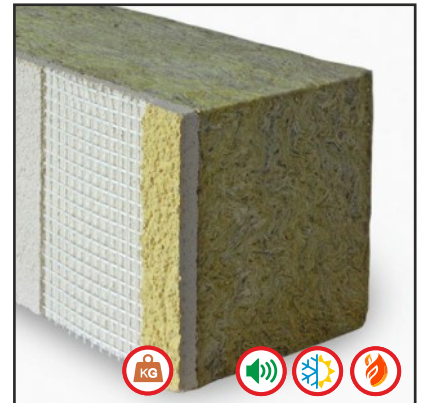
Dimensioni lunghezza 1200 mm.
larghezza 600 mm.

Comportamento al fuoco: euroclasse A1.

Prestazioni termiche: 0.035 W/m.k.

Temperature limite di impiego punto di fusione > 1000 °C.

Campi di impiego: edilizia per isolamento termico, acustico, protezione al fuoco, sfasamento facciate leggere, valido anche in soluzioni acustiche complesse ove richiesto, controsoffittature a plafone, isolamento piani piloty.



PRODOTTI LAVORATI

Lavorazione trasformazione dimensioni e spessore di prodotti standard. Applicazione rivestimenti ad HOC, accoppiaggio prodotti di varia natura e imbustaggi di tutti i prodotti fibrosi.

Rivestimenti disponibili:

- carta kraft, velo vetro nero o bianco.
- carta alluminio retinata rinforzata.
- tessuti in fibra di vetro.
- imbustaggio in politene autoestinguente.
- imbustaggio in tessuti di fibra di vetro.
- preaccoppiaggio lastre cartongesso con isolanti di varia natura.

Campi di impiego: edilizia civile, industrializzata, pareti mobili, arredamento, industria tecnica, settore navale, facciate coibentate, produzioni su packing list.



NANOTECNOLOGIA

Pannelli e rotoli a base di nanotecnologia, composti da Aerogel e fibra di poliestere, adatto a tutti gli interventi che richiedono basso spessore ed alte prestazioni.

Spessori da 10 a 50 mm in funzione del prodotto.

Dimensioni larghezza 1500 mm - è possibile realizzare misure a richiesta

Comportamento al fuoco: incombustibile.

Prestazioni termiche 0.015 W/m.k in base al prodotto.

Temperature limite di impiego 70 °C limite in continuo.

Campi di impiego: edilizia sia per isolamento termico, acustica, coperture e sotto pavimento, rivestimento a cappotto, correzione ponti termici, arredamento, automotive.
Disponibile prodotto accoppiato a cartongesso per placcaggio parete.



CORREZIONI ACUSTICHE

Prodotti tecnici insonorizzazione ambientale sia interna che esterna, correzioni acustiche ambienti privati e pubblici, acustica impiantistica, isole acustiche, controsoffittature.

Dimensioni: in funzione del prodotto e degli utilizzi.

Campi di impiego: edilizia in generale, ambienti rumorosi quali ristoranti, sale conferenze, piscine, bocchette acustiche di locali cucina, aule scolastiche, locali tecnici, corselli box o piani piloty.

Affiancamento personale specializzato in azienda per l'analisi delle problematiche e valutazione proposte di intervento.



COPPELLE T.ROCK

Coppele in lana di roccia trattati con resine termoindurenti.

Spessore 30 mm.

Densità da 100 Kgmc.

Dimensioni altezza 1000 mm.

diametri disponibili a richiesta.

Comportamento al fuoco: euroclasse A1 - certificata T600 - G90.

Prestazioni termiche: da 0.043 a 0.19 W/m.k in base alla temperatura.

Temperature limite di impiego: 600 °C in continuo / 700 °C di picco.

Campi di impiego: canne fumarie monoparete, doppia parete per specifiche necessità termiche, protezione impianti e tubature, insonorizzazione impianti di scarico.



TAGLIAFUOCO E MULTIUSO

Porte tagliafuoco REI 60 / 120 / Ei2 30 reversibili ad una o due ante in lamiera d'acciaio zincata - Serratura tagliafuoco CE En12209 colore bianco/grigio RAL 9002.

Dimensioni larghezza standard 800/900/1000/1100/1200/1300 mm*.
altezza standard 2050/2150 mm*.

** le misure si intendono come foro muro e non luce di passaggio.*

Porte Multiuso reversibili ove non necessita una porta certificata REI colore bianco/grigio RAL 9002.

Dimensioni: larghezza standard 700/800/900/1000/1200/1300 mm*.
altezza standard 2050/2150 mm*.

** le misure si intendono come foro muro e non luce di passaggio.*

Accessori: maniglioni, kit sicurezza, versioni cartongesso, rilevatori fumo, vetrate, elettromagneti, chiudiporta, elettromaniglie, colori diversi.



CASSONETTI PORTE

Cassonetti per porte a scomparsa in lamiera grecata e zincata fissata tramite punzonatura, il supporto all'intonaco è in lamiera stirata. Maggiori informazioni su documentazione tecnica.

Carrelli: a 4 ruote con portata 120 kg dotati di cuscinetti a sfera.

Ferramenta: compresa e allocata all'interno della cassa vuota.

Dimensioni: larghezza standard 600/700/800/900/1000 mm.
altezza standard 200/2100 mm.

Modelli disponibili: Anta unica e anta doppia
Mod duplo - anta doppia parallele e anta unica parallele
Unico - ad ante divergenti
Mod. curvo
Mod. Punto luce
Versione filomuro.



FINESTRE VELUX

Finestre per tetto Velux realizzata in pino stratificato e verniciato con acrilico traspirante a base d'acqua, dotata di dispositivo di ventilazione a finestra chiusa e filtro antipolvere, completa di vetrata isolante stratificata con possibilità di integrare diverse soluzioni, tra le quali antigrandine, protezione termica o di sicurezza.

Aperture apertura a bilico GGL.

apertura a bilico e vasistas GHL e GPL.

apertura a libro GXL.

apertura a balcone CABRIO tunnel solari e sistemi solari per la produzione di acqua calda ad uso domestico.

Finitura esterna Alluminio plastificato scuro o Rame.

Accessori Tende, persiane, accessori elettrici.



ISOLMEC S.R.L.

ISOLANTI & CHIUSURE



Punto Vendita



ISOLMEC S.r.l.
Via Regina 42
22073 FINO MORNASCO
COMO - ITALY
www.isolmec.com

tel. +39 031 564656
fax +39 031 564666
mail info@isolmec.com
preventivi@isolmec.com
ordini@isolmec.com

facebook

<https://www.facebook.com/isolmecfinomornasco/>