

Special Products

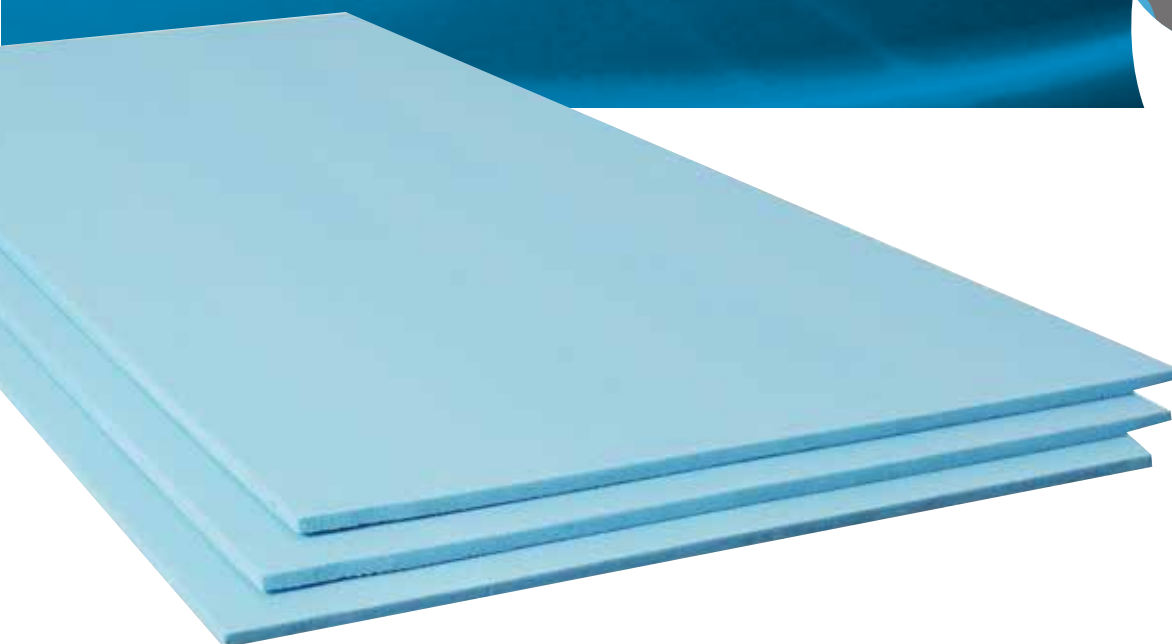
BLUE Thin Foam XPS (TN)

Basso spessore e Alte prestazioni

thin
foam

xps

TN



Blue thin foam

>>> SEMPLICE VELOCE e PULITO

Pannello unico per l'isolamento termico ideale dove ci sono problemi di spazio.

Le possibilità di utilizzo sono straordinariamente elevate, l'agevole lavorabilità del pannello consente infatti di realizzare con facilità le più svariate richieste sia nelle ristrutturazioni, sia nelle nuove costruzioni.

>>> Applicazioni

- Pareti fredde
- Pareti fredde e umide
- Pareti divisorie fredde
- Crepe sull'intonaco
- Zone con muffa
- Nicchie dei termosifoni
- Dietro i mobili
- Sui soffitti
- Pareti fredde di cantine

>>> Vantaggi

- Elevate resistenza alla compressione
- Altamente termoisolante
- Totalmente insensibile all'acqua
- Elevate resistenza all'umidità
- Elevate aderenza alla colla intonaci e vernici
- Utilizzo in spazi ridotti
- Semplice da tagliare
- Facile da utilizzare e applicare
- Conveniente e facile da trasportare



DoP




fibrotermica

Specifiche Tecniche BLUE Thin Foam XPS (TN)



>>> IMBALLOA

SPESSORE (mm)	DIMENSIONI	m ² / SCATOLA
10	(1250x600) mm	7,50

Imballo di 10 lastre di 10mm
Configurazione dei profili a spigolo vivo
Possibile anche spessore 6 mm

>>> FACILE da TRASPORTARE



>>> DATI TECNICI

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	SIMBOLI	VALORI	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Conducibilità termica dopo invecchiamento artificiale ±25 anni	W/mK	0,0304	EN 12667 - EN13164
Conducibilità termica λ	W/mK	0,0290	EN 12667 - EN13164
Reazione al fuoco	-	Euroclasse E	EN 13501-1 EN ISO 11925-2
Assorbimento d'acqua per diffusione	% per volume	≤3	EN12087
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo, (μ)	-	≥50	EN12086
Tolleranza spessore	-	None	EN823 - EN 13164
Resistenza a compressione 10 % (min)	Kpa	200	EN 826
Stabilità dimensionale (70 °C, 90% U.R.)	-	≤5%	EN 1604 - EN 13164
Temperatura d'esercizio	°C	-50/+70	- EN 13164

>>> CARATTERISTICHE: RINNOVO e RESTAURO

- Aumenta rapidamente la temperatura superficiale, con l'afflusso di calore
- Non assorbe l'acqua né l'umidità
- Evita il passaggio del vapore acqueo, offre protezione dall'umidità per pareti e soffitti
- Non si altera con cemento, calce, gesso, come pure nei confronti di Sali (efflorescenze) ed alcali e nei confronti di sostanze acquose (è alterabile però con solventi organici)
- Pronto per tappezzare, è B2 (normalmente infiammabile), insieme a tanti tipi di tappezzerie diverse (piastrelle, intonaco plastico, vernice in dispersione, tessuti in fibre di vetro)


fibrotermica

FIBROTERMICA HELLAS SA
Thermal Insulation Industry

P.O. 273, 601 00 Katerini
T: +30 23510 72 220, F: +30 23510 72 221
e-mail: info@fibrotermica.gr
www.fibrotermica.gr