

# PANNELLO NG 660

## DESCRIZIONE

Pannello in lana di vetro Eurover®, trattato con legante organico esente da formaldeide, fornibile nudo oppure rivestito come da indicazioni.

## IMPIEGO

Isolamento termico e acustico nel settore dei trasporti (ferrovie e metropolitane).

Trova applicazione anche per l'isolamento di apparecchi termici di serie.



## CONDUCIBILITÀ TERMICA

T (°C)	10	50	75	125
$\lambda_D$ W/mK	0,032	0,040	0,045	0,057

## DIMENSIONI

Spessori e dimensioni	Secondo le specifiche del cliente
-----------------------	-----------------------------------

## COMBINAZIONI POSSIBILI DI RIVESTIMENTI

senza rivest.	V	VN	AL	TXN	ALR
---------------	---	----	----	-----	-----

## TOLLERANZE DIMENSIONALI

Lunghezza	$\pm 2\%$	EN822
Larghezza	$\pm 1,5\%$	EN822
Spessore	T2	EN823

## COMPORTAMENTO AL FUOCO

Rivestim.	Tipo	senza rivestimenti	V	VN	AL	TXN	ALR
	Euroclasse	A1	A1	A1	A1	F	A1

## CARATTERISTICHE CHIMICHE

Fibra di vetro di tipo "C", con aggiunta di legante organico esente da formaldeide.

## PRESTAZIONI TERMICHE

Calore Specifico: 0,2 kcal/kg°C

Temperatura limite d'impiego: 250-300 °C per la sola componente in lana di vetro

## ALTRE CARATTERISTICHE

Manufatto elastico, di facile manipolazione e posa in opera, inodore, imputrescibile, chimicamente inerte, resistente all'insaccamento, inattaccabile dalle muffe, da parassiti o roditori. Nelle previste condizioni di impiego il prodotto è stabile nel tempo.

## IMBALLO E STOCCAGGIO

Materiale posto in sacchi di polietilene termosaldato sfusi oppure su pallet.

Il prodotto deve essere maneggiato con cura al fine di evitare il possibile distacco dei supporti. Il materiale non deve inoltre essere stoccato a contatto con il terreno e deve essere posto al riparo dalle intemperie.

## CONTROLLO QUALITA'

Il sistema di gestione integrato di Eurofibre S.p.A. è conforme alle norme UNI EN ISO 9001:2008, UNI EN ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007.

Sulle caratteristiche dei manufatti, vengono eseguite rilevazioni di laboratorio interne e controlli presso Istituti di Università e laboratori terzi in Italia e all'estero.

La suddetta scheda annulla e sostituisce ogni altra precedente relativa allo stesso prodotto.

Eurofibre S.p.A. si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche che dovesse ritenere opportune senza alcun obbligo di notifica.

I dati e le notizie contenuti nella scheda sono finalizzati alla descrizione generale del prodotto.

L'utilizzatore ha il compito e la responsabilità di accertarsi che la scelta del prodotto e l'applicazione siano adeguate alle normative vigenti, sollevando Eurofibre S.p.A. dalle conseguenze derivanti da scelte ed applicazioni non corrette.