

Isover T-70 Roll

L'isolante minerale **Isover T-70 Roll** assicura un eccellente **isolamento termico e acustico**.

Ideale per coperture sia civili che industriali.

Il prodotto è realizzato con materie prime naturali e riciclate e un legante a base di componenti organici e vegetali. Senza rivestimenti.

Disponibile con larghezze sia da 1,20 che 0,6 mt

**Vantaggi**

- Isolamento termico e acustico - λ **0.032**
- Reazione al fuoco in classe **A1**
- Rigidità e tenuta meccanica
- Velocità di posa e facilità di movimentazione

<u>Spessore</u>	<u>Resistenza termica dichiarata</u> R_D (m ² K/W)	<u>Dimensioni</u>	<u>Mq/pallet</u>
60	1,85	0,60x6,00	172,8
80	2,50	0,60x3,50 / 1,20x3,50	100,8
100	3,10	0,60x3,50 / 1,20x3,50	100,8
120	3,75	0,60x2,90 / 1,20x2,90	83,52
140	4,35	1,20x2,90	83,52
160	5,00	1,20x2,50	72,00

Stoccaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto, in ambienti ben ventilati e lontano da fonti di calore dirette. Prodotto di agevole manipolazione e taglio, meccanicamente resistente, resistente all'insaccamento, imputrescibile, inattaccabile dalle muffe. Nelle previste condizioni d'impiego il prodotto è stabile nel tempo.

Dati Tecnici

Caratteristica	Normativa	Valore	Unità di misura
Conducibilità termica dichiarata λ_D	EN 12667	0.032	W/(m·K)
Costante di attenuazione acustica	EN 717-1	136	dB/m
Resistività al flusso d'aria	EN 29053	27	kPa·s/mq
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	A1	-
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN 12086	1	-
Assorbimento d'acqua a breve periodo	EN 1609	≤ 1	Kg/mq
Stabilità dimensionale	EN 1604	≤ 1	%
Tolleranze dimensionali: lunghezza	EN 822	$\pm 2\%$	%
Tolleranze dimensionali: larghezza	EN 822	$\pm 1,5\%$	%
Tolleranze dimensionali: spessore	EN 823	T2	mm
Squadratura	EN 824	≤ 5	mm/m
Planarità	EN 825	≤ 6	mm
Calore specifico	EN 10456:2008	1.030	J/Kg·K



Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8 • 20152 Milano • Italia
info.it.isover@saint-gobain.com | www.isover.it

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
 Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P.IVA: 08312170155
 Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.

ISOVER
 SAINT-GOBAIN