

ISOVER ROLLO 4+



Feltro in lana di vetro 4+.

Prodotto in Italia con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria.

Disponibile nelle seguenti tipologie:

- Rollo **K** 4+: rivestito su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore
- Rollo **N** 4+: senza rivestimento



Applicazione

Isolamento **termico e acustico** di coperture industriali e civili (sottotetti non praticabili, mansarde, ecc.). Il corretto utilizzo del prodotto prevede la posa in opera con il lato rivestito con carta kraft bitumata applicato verso la parete riscaldata, tipicamente verso l'interno dell'ambiente da isolare.

Vantaggi

- Isolamento termico e acustico - **λ 0.044**
- Reazione al fuoco in classe **A1** (versione "N")
- Velocità di posa e facilità di movimentazione

Stoccaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto, in ambienti ben ventilati e lontano da fonti di calore dirette. Maneggiare con cura onde evitare il distacco dell'eventuale supporto. 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.

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via E. Romagnoli, 6 • 20146 Milano • Italia • Tel. +39 02 61115.1
info.it.isover@saint-gobain.com | www.isover.it

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Dati Tecnici

Caratteristica	Normativa	Valore	Unità di misura
Conducibilità termica dichiarata λ_D	EN 12667	0.044	W/(m·K)
Classe di reazione al fuoco ROLLO K 4+	EN 13501-1	F	-
Classe di reazione al fuoco ROLLO N 4+	EN 13501-1	A1	-
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ carta kraft	EN 12086	3.000	-
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ lana di vetro	EN 12086	1	-
Tolleranze dimensionali: lunghezza	EN 822	± 2%	%
Tolleranze dimensionali: larghezza	EN 822	± 1,5%	%
Tolleranze dimensionali: spessore	EN 823	T1	mm
Stabilità dimensionale	EN 1604	≤ 1	%
Calore specifico	EN 12524	1.030	J/Kg·K

Resistenza termica dichiarata R_D (m²K/W)

Spessore

Dimensioni (versione K)

Dimensioni (versione N)

50	1,10	1,20 x 14,00 / 1,00 x 14,00	1,20 x 14,00 / 1,00 x 14,00
60	1,35	1,20 x 12,50	1,20 x 12,50
80	1,80	1,20 x 9,00	1,20 x 9,00
100	2,25	1,20 x 7,50	1,20 x 7,50



Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via E. Romagnoli, 6 • 20146 Milano • Italia • Tel. +39 02 61115.1
 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.

REVISIONE: 12
 Data dicembre 2020

ISOVER
 SAINT-GOBAIN