

SCHEDA TECNICA / DATA SHEET KI FIT 032

KNAUF INSULATION

Descrizione / Description		Rotolo in lana minerale di vetro senza rivestimento, prodotto con materie prime riciclate e con l'utilizzo di ECOSE® Technology. <i>Uncoated glass mineral wool roll, made with recycled raw materials and using ECOSE® Technology.</i>		
Applicazioni / Application		- Isolamento termico e acustico di coperture industriali e locali sottotetto. - Nuova costruzione e ristrutturazione/riqualificazione di edifici esistenti <i>- Thermal and acoustic insulation of industrial roofs and attics. - New construction and renovation/redevelopment of existing buildings</i>		
CARATTERISTICHE PROPERTIES	SIMBOLO SYMBOL	U. di M. UNIT	DESCRIZIONE - VALORE DESCRIPTION - DATA	NORMATIVA STANDARDS
Densità Nominale Nominal Density		kg/m ³	32	
Conducibilità Termica Thermal conductivity	λ_D	W/mK	0.032	EN 13162 EN 12667
Reazione al fuoco (Euroclasse) Reaction to fire (Euroclass)			A1	EN 13501-1
Resistenza al passaggio del Vapore Acqueo Resistance to the passage of the water vapor	μ		1	EN 12086
Assorbimento d'acqua a breve termine Short-term water absorption	WS	kg/m ²	≤ 1.0	EN 1609
Assorbimento d'acqua a lungo termine Long-term water absorption	WL(P)	kg/m ²	< 3.0	EN 12087
Resistenza al Flusso d'Aria Air Flow Resistance	AFr	kPa*s/m ²	>10	EN 29053
Calore Specifico Specific heat capacity	Cp	J/Kg K	1.030	EN 10456
Codice DOP DOP Code			G42200PCPR	



I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità.