

SCHEDA TECNICA / DATA SHEET NATURBOARD VENTI 033



| Descrizione / Description | Pannello rigido in lana minerale prodotto con l'utilizzo di Ecose® Technology. <i>Rigid mineral wool panel produced with the use of Ecose® Technology.</i> | | | |
|---|---|----------------------|--|------------------------|
| Applicazioni / Application | Isolamento termico e acustico di pareti perimetrali, divisorie, contropareti e controsoffitti. Sistemi costruttivi a secco (cartongesso, legno, etc.) e tradizionali. Nuova costruzione e ristrutturazione/riqualificazione di edifici esistenti. <i>Thermal and acoustic insulation of perimeter walls, partitions, false walls, and suspended ceilings. Dry construction systems (plasterboard, wood, etc.) and traditional systems. New construction and renovation/renovation 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 | 65 | |
| Conducibilità Termica Thermal conductivity | λ_D | W/mK | 0.033 | 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 |
| Resistenza al Flusso d'Aria Resistance to the flow of air | Afr | kPa°s/m ² | > 25 | EN 29053 |
| Assorbimento d'acqua a breve termine Short-term water absorption | WS | kg/m ² | ≤ 1.0 | EN 1609 |
| Calore Specifico Specific heat capacity | Cp | J/Kg K | 1.030 | EN 12524 |



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.