

Isolamento termo-acustico per facciate ventilate KNAUF INSULATION Venti Pro B ( $\lambda_D$  0,033 W/mK), rispondente ai requisiti del DM 24 novembre 2025 dei Criteri Ambientali Minimi (CAM), paragrafo 2.4.7, inserito nella G.U. n. 281 del 3 dicembre 2025, composto da pannelli rigidi in lana minerale di roccia rivestiti con velo vetro nero, negli spessori da 50 a 160 mm.

Fornitura e posa di lastra isolante Venti Pro B in lana minerale di roccia rivestita con velo vetro nero, idonea per l'isolamento termico e acustico di facciate ventilate, costituita da fibre di rocce (98% - mix di materia prima di estrazione da cava e materiale riciclato), resine termoindurenti (2%), olio minerale e altri speciali additivi che rendono il prodotto finito idrorepellente e non idrofilo, esente da sostanze dannose o pericolose, imputrescibile, inattaccabile dagli acidi, inerte e inalterabile nel tempo.

Il prodotto deve avere le seguenti caratteristiche tecnico-prestazionali ed applicative peculiari > dimensioni pannelli: 600 x 1000 mm; conducibilità termica dichiarata:  $\lambda_D$  **0,033 W/mK** (UNI EN 13162 e 12667); spessori: 50, 60, 80, 100, 120, 140 e 160 mm; reazione al fuoco (Euroclasse): A1 (EN 13501-1); calore specifico: 1.030 J/kgK (EN 10456); resistenza al passaggio del vapore acqueo  $\mu$ : 1 (EN 12086); assorbimento d'acqua a breve termine - WS:  $\leq 1,0$  kg/m<sup>2</sup> (EN 1609); assorbimento d'acqua a lungo termine - WL(P):  $\leq 3,0$  kg/m<sup>2</sup> (EN 12087); resistenza al flusso d'aria - AF<sub>r</sub>: > 15 kPa.s/m<sup>2</sup> (EN 29053); classe di tolleranza di spessore - T: T5 (-1% o -1 mm<sup>a</sup> /+3 mm).

*Nota a: considerare il valore numerico maggiore*

CERTIFICAZIONI > Certificato Euceb a garanzia della biosolubilità e del rispetto della nota "Q" come da Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successivi aggiornamenti; certificato EPD (Environmental Product Declaration - etichetta ambientale di tipo III) rilasciato da ente terzo indipendente secondo ISO 14025 ed EN 15804.

Le lavorazioni devono attenersi scrupolosamente al progetto esecutivo e alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, conformandosi nella loro realizzazione, a tutte le prescrizioni contenute contrattualmente nel capitolato d'appalto.