

ROCKWOOL Airrock 33 Kraft

Pannello rigido in lana di roccia a **media densità**, rivestito su un lato da un foglio di carta kraft politenata con funzione di freno a vapore, per l'isolamento termico ed acustico di **pareti perimetrali**. La presenza del freno al vapore accoppiato al pannello regola il comportamento igrometrico della parete.

Il pannello ROCKWOOL Airrock 33 Kraft risponde al criterio 2.4.7 del D.M. 24 novembre 2025 "Adozione dei **criteri ambientali minimi** per l'affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi" ed è accompagnato dalla Dichiarazione ambientale di prodotto **EPD** (ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION), redatta in conformità alla EN 15804 e alla ISO 14025.

Il prodotto è provvisto di **marcatura CE** secondo la norma UNI EN 13162 - Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana minerale (MW) ottenuti in fabbrica - Specificazione.

Il codice di designazione del prodotto ROCKWOOL Airrock 33 Kraft è il seguente: **MW-EN13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)**, riportato sia in etichetta sia nella **Dichiarazione di Prestazione (DoP)**, scaricabile dalla sezione dedicata del sito ROCKWOOL tramite codice univoco identificativo riportato in etichetta.

ROCKWOOL Airrock 33 Kraft, in formato 1200 x 600 mm e spessore mm, ha conduttività termica dichiarata $\lambda_D = 0,033 \text{ W/(mK)}$ (secondo UNI EN 12667, 12939) e densità - $\rho = 70 \text{ kg/m}^3$ (secondo UNI EN 1602).

Il pannello ha calore specifico $C_p = 1030 \text{ J/(kgK)}$ (secondo UNI EN ISO 10456) e ha resistenza alla diffusione di vapore acqueo* $\mu = 1$ (secondo UNI EN 13162).

La lana di roccia ROCKWOOL rispetta i parametri della **Nota Q** di cui al Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i. ed è provvista di **certificazione EUCEB**, riconoscibile dal logo EUCEB sull'imballo.

* Valore relativo alla sola lana di roccia; al fine di valutazioni analitiche possono ritenersi indicativi, per il rivestimento in carta kraft politenata utilizzata, valori di S_d (spessore d'aria equivalente) pari a 0,41 m, permeabilità $\delta = 0,048 \times 10^{-12} \text{ kg/[mPa]}$ e spessore del foglio di circa 0,1 mm.

Tutte le informazioni contenute nel presente documento descrivono le caratteristiche del prodotto valide al momento dell'emissione. Le suddette informazioni sono state redatte con la massima attenzione e cura, in conformità alle normative e agli standard tecnici applicabili. Tuttavia, ROCKWOOL Italia S.p.A. declina ogni responsabilità nei confronti degli utenti e di terzi per eventuali imprecisioni, errori o danni derivanti dall'uso delle informazioni contenute nel documento, nonché da interpretazioni o applicazioni improprie delle stesse. In relazione all'evoluzione continua dei prodotti e alle modifiche alle normative, ROCKWOOL Italia S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche degli stessi senza preavviso.