

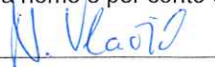
- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-Af,12-MU1**
- Identificazione del prodotto conformemente all'articolo 11(4) del Regolamento (UE) n. 305/2011: **211-PANNELLO ACUSTICO (Vedere l'etichetta del prodotto).**
- Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Isolamento termico degli edifici (ThIB)**
- Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11(5) del Regolamento (UE) n. 305/2011: **ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o., Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, HR – 52333 Potpićan, Croatia**
- Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario: **non applicabile**
- Sistemi di AVCP del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Regolamento (UE) n. 305/2011: **Sistema 1 e Sistema 3**
- L'organismo notificato **No.2477** ha effettuato la determinazione del prodotto-tipo, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e il controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica ed ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione **No.2477-CPR-1969**
- Non applicabile**
- Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali | | Valore dichiarato / NPĐ | Specifica tecnica armonizzata |
|---|---|--|-------------------------------|
| Reazione al fuoco | 4.2.6 Reazione al fuoco | A1 | EN 13162:2012+ A1:2015 |
| Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno | 4.3.13 Rilascio di sostanze pericolose | | |
| Indice di assorbimento acustico | 4.3.11 Assorbimento acustico | NPĐ | |
| Indice di trasmissione del rumore di impatto (per pavimenti) | 4.3.9 Rigidità dinamica | NPĐ | |
| | 4.3.10.2 Spessore, d_L | NPĐ | |
| | 4.3.10.4 Comprimitibilità | NPĐ | |
| | 4.3.12 Resistenza al flusso d'aria | NPĐ | |
| Indice di isolamento acustico per via aerea diretto | 4.3.12 Resistenza al flusso d'aria | 12 | |
| Fenomeno di post incandescenza | 4.3.15 Fenomeno di post incandescenza | | |
| Resistenza termica | 4.2.1 Resistenza termica e conduttività termica (vedere l'etichetta del prodotto) | $R_D 0,85 - 7,10 (m^2K/W)$ Spessore 30 – 250 mm $\lambda_D 0.035 W/m^*K$ | |
| | 4.2.3 Spessore | T4 | |
| Permeabilità all'acqua | 4.3.7.1 Assorbimento d'acqua a breve termine | WS | |
| | 4.3.7.2 Assorbimento d'acqua a lungo termine | WL(P) | |
| Permeabilità al vapore d'acqua | 4.3.8 Trasmissione del vapore d'acqua | MU1 | |
| Resistenza a compressione | 4.3.3 Sollecitazione a compressione o resistenza a compressione | NPĐ | |
| | 4.3.5 Carico concentrato | NPĐ | |
| Durabilità della reazione al fuoco in caso di calore, intemperie, invecchiamento/degrado | 4.2.7 Caratteristiche di durabilità ^{a)} | ^{b)} | |
| | 4.2.1 Resistenza termica e conduttività termica | ^{c)} | |
| Durabilità della resistenza termica in caso di calore, intemperie, invecchiamento/degrado | 4.2.7 Caratteristiche di durabilità | ^{d)} | |
| | | DS(70,90) | |
| Resistenza a trazione/flessione | 4.3.4 Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce ^{e)} | NPĐ | |
| Durabilità della resistenza a compressione in presenza dell'invecchiamento/degrado | 4.3.6 Scorrimento a compressione | NPĐ | |

^{a)} Nessuna variazione in merito alle proprietà di reazione al fuoco dei prodotti in lana minerale. ^{b)} Il comportamento al fuoco delle lane minerali non si deteriora con il tempo. La classificazione Euroclasse dei prodotti è legata al contenuto di materie organiche le quali non possono aumentare con il tempo. ^{c)} La conduttività termica dei prodotti in lana minerale non varia nel tempo. L'esperienza ha mostrato che la struttura fibrosa rimane stabile e che la parte porosa non contiene altri gas oltre all'aria atmosferica. ^{d)} Solamente per la stabilità dimensionale dello spessore. ^{e)} La presente caratteristica copre anche la manipolazione e l'installazione.

- La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:



Firma
Potpićan, 28/04/2017

Versione 5
<http://dop.rockwool.com>