DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE /
DECLARATION OF PERFORMANCE
DOP NR: 100.TP.50-2-TD.2-1.IT

REHAU®
Unlimited Polymer Solutions

In accordo con l´articolo 4 del Regolamento Europeo dei prodotti da Costruzione (EU-PCR) 305/2011
According article 4 of the Construction Products Regulation (EU-CPD) 305/2011

1	Inequivocabile codice di identificazione unico del prodotto- tipo / *Unique identification code of the product-type*	**Pannello isolante TACKER 50-2 con abbattimento acustico** Mat. Nr.: 12623931001 UNI EN 13163 EPS-T(1)-L(3)-W(3)-S(5)-P(5)-DS(N)5-BS50-SD15-CP2
2	Causale / *Intended use*	Pannelli termoisolanti per l'edilizia [vedasi allegato ZA] *Thermal insulation for buildings [see Annex ZA]*
3	Nome, denominazione commerciale registrata, marchio registrato e indirizzo del fabbricante / *Trade name and contact address of the manufacturer*	REHAU S.p.A. Sede legale: Via XXV Aprile 54 20040 Cambiago (MI) - Italy
4	Nome e indirizzo del mandatario / *Contact address of the authorized representative*	non applicabile *not relevant*
5	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto / *System or systems of assessment and verification of constancy*	Sistema 3 System 3
6 a	- Specifica tecnica armonizzata / *Harmonized standard* - Organismo notificato / *Notified body*	UNI EN 13163:2013 • FIW München (NB 0751); Lochhamer Schlag 4; 82166 Gräfelfing; Germania • MA39 Wien (NB 1140); Rinnböckstraße 15; A-1110 Wien • Ofi Wien (NB 1085); Arsenal Objekt 213; Franz-Grill-Straße 5; A-1030 Wien
6 b	- Documento Europeo di valutazione / *European Assessment Document* - Documento Europeo di valutazione tecnica / *European Technical Assessment* - Organismo di valutazione tecnica / *Technical Assessment Body* - Organismo notificato / *Notified body*	non applicabile / *not relevant* non applicabile / *not relevant* non applicabile/ *not relevant* non applicabile / *not relevant*

7 Prestazione dichiarata / *Declared performance*

Principali Caratteristiche / *Essential characteristics*	**Prestazione / *Performance***	**[commento] *[remarks if relevant]***	**Specifica tecnica armonizzata / *harmonized technical specification***
Resistenza termica / *Thermal resistance* R_D	1,25 m²K/W		UNI EN 13163:2013
Conduttività termica / Thermal *conductivity* λ_D	0,040 W/mK	DIN 4108-10 Valore di progetto / Design value	
Resistenza a flessione / bending stress	BS 50	≥ 50 kPa	
Stabilità dimensionale a clima standard / *Dimensional stability at standard atmosphere*	DS(N)2	± 0,2 %	
Rigidità dinamica / Dynamic stiffness	SD15	≤ *15 MN/m³*	
Reazione al fuoco / Fire reaction	E	UNI EN 13501	

I seguenti componenti usati nel prodotto finale non sono soggetti a norma UE e quindi non necessitano di dichiarazione di prestazione:
The following components used in the total product are not subject to harmonized EU standards and thus no own declaration of performance:
- non applicabile / *not relevant*

8	Adeguato documentazione Tecnica e/o specifica tecnica / *appropriate technical documentation and/or specific technical documentation*	Non applicabile / *not relevant*

9 La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3. Firmato a nome e per conto di:
The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Milano, 15.09.2014

i.V. Claudio Crudo
Business Unit Manager Building Technologies
Region South

i.V. Marco Mattavelli
Responsabile Tecnico Divisione Idrotermosanitaria
Italia