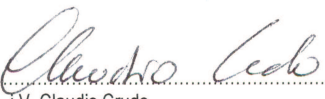
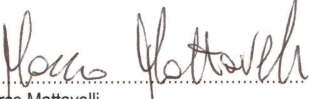


# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE / DECLARATION OF PERFORMANCE

DOP NR: 100.TP.GEPS-20-30-40.2-1.IT



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 /<br><i>Unique identification code of the product-type</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Pannello isolante TACKER con grafite 20mm, 30mm, 40mm</b><br>Mat. Nr.: 12098551001; 12098561001; 12098571001<br>UNI EN 13163 EPS-T(2)-L(3)-W(3)-S(2)-P(5)-DS(N)2-BS250-CS(10)200 |                                                                                   |                                                                                  |
| 2   | Causale / <i>Intended use</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Pannelli termoisolanti per l'edilizia [vedasi allegato ZA]<br><i>Thermal insulation for buildings [see Annex ZA]</i>                                                                |                                                                                   |                                                                                  |
| 3   | Nome, denominazione commerciale registrata, marchio registrato e indirizzo del fabbricante / <i>Trade name and contact address of the manufacturer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | REHAU S.p.A.<br>Sede legale:<br>Via XXV Aprile 54<br>20040 Cambiago (MI) - Italy                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                  |
| 4   | Nome e indirizzo del mandatario / <i>Contact address of the authorized representative</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | non applicabile<br><i>not relevant</i>                                                                                                                                              |                                                                                   |                                                                                  |
| 5   | Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto / <i>System or systems of assessment and verification of constancy</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Sistema 3<br>System 3                                                                                                                                                               |                                                                                   |                                                                                  |
| 6 a | - Specifica tecnica armonizzata / <i>Harmonized standard</i><br>- Organismo notificato / <i>Notified body</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNI EN 13163:2013<br>• CSI; Viale Lombardia 20; 20021 Bollate (MI); Italia<br>• IIP; Via Pasubio 5; 24044 Dalmine (BG); Italia                                                      |                                                                                   |                                                                                  |
| 6 b | - Documento Europeo di valutazione / <i>European Assessment Document</i><br>- Documento Europeo di valutazione tecnica / <i>European Technical Assessment</i><br>- Organismo di valutazione tecnica / <i>Technical Assessment Body</i><br>- Organismo notificato / <i>Notified body</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | non applicabile / <i>not relevant</i><br>non applicabile / <i>not relevant</i><br>non applicabile / <i>not relevant</i><br>non applicabile / <i>not relevant</i>                    |                                                                                   |                                                                                  |
| 7   | <b>Prestazione dichiarata / <i>Declared performance</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                  |
|     | <b>Principali Caratteristiche / <i>Essential characteristics</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Prestazione / <i>Performance</i></b>                                                                                                                                             | <b>[commento] / <i>[remarks if relevant]</i></b>                                  | <b>Specifica tecnica armonizzata / <i>harmonized technical specification</i></b> |
|     | Resistenza termica / <i>Thermal resistance R<sub>D</sub></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,60 m²K/W                                                                                                                                                                          | Tipo / type: 20 mm                                                                | UNI EN 13163:2013                                                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,95 m²K/W                                                                                                                                                                          | Tipo / type: 30 mm                                                                |                                                                                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,25 m²K/W                                                                                                                                                                          | Tipo / type: 40 mm                                                                |                                                                                  |
|     | Conduktività termica / <i>Thermal conductivity λ<sub>D</sub></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,030 W/mK                                                                                                                                                                          | Tipo / type: 20mm; 30mm; 40mm<br>DIN 4108-10<br>Valore di progetto / Design value |                                                                                  |
|     | Resistenza a flessione / <i>Bending stress</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | BS 250                                                                                                                                                                              | ≥ 250 kPa                                                                         |                                                                                  |
|     | Stabilità dimensionale a clima standard / <i>Dimensional stability at standard atmosphere</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DS(N)2                                                                                                                                                                              | ± 0,2 %                                                                           |                                                                                  |
|     | Resistenza a compressione / <i>Compressive strenght</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CS(10)200                                                                                                                                                                           | ≥ 200 kPa                                                                         |                                                                                  |
|     | Reazione al fuoco / <i>Fire reaction</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 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:<br><i>The following components used in the total product are not subject to harmonized EU standards and thus no own declaration of performance:</i><br>• non applicabile / <i>not relevant</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                  |
| 8   | Adeguate documentazione Tecnica e/o specifica tecnica / <i>appropriate technical documentation and/or specific technical documentation</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Non applicabile / <i>not relevant</i>                                                                                                                                               |                                                                                   |                                                                                  |
| 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:<br><i>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:</i>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                  |
|     | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <br/>             Milano, 15.09.2014<br/>             i.V. Claudio Crudo<br/>             Business Unit Manager Building Technologies<br/>             Region South           </div> <div style="text-align: center;"> <br/>             i.V. Marco Mattavelli<br/>             Responsabile Tecnico Divisione Idrotermosanitaria<br/>             Italia           </div> </div> |                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                  |