

**Leistungserklärung /  
Declaration of Performance /  
Déclaration des performances  
No 092-WS2-DoP-14-w3**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code / Code d'identification unique:  
**092-WS2-DoP-14-w3**
2. Verwendungszweck(e) / Intended use/es / Usage prévu:  
  
Wärmedämmstoffe für Gebäude / Thermal insulation for buildings / Isolants thermiques pour le bâtiment
3. Produkttyp / product type / type de produit:  
ÖNORM B6000: MW-W
4. Hersteller / Manufacturer / Fabricant:  
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z o.o.  
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16, Polska  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)
5. Bevollmächtigter / Authorised representative / Contact du mandataire:  
Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable
6. System oder Systeme gemäß Anhang V / System or systems as set out in annex V / Le ou les systèmes conformément à l'annexe V:  
AVCP System 1 für Brandverhalten / AVCP System 1 for Reaction to fire / AVCP Systeme 1 pour la réaction au feu / AVCP System 3 für die anderen Eigenschaften / AVCP System 3 for other characteristics / AVCP Système 3 pour les autres caractéristiques
- 6a. Harmonisierte Norm / Harmonised standard / Norme harmonisée :  
  
EN 13162:2012+A1:2015  
  
Die notifizierte Stelle / The notified body / L'organisme notifié  
1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego
- 6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist / Case of a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Cas des produits pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée :  
  
Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable
7. Erklärte Leistung(en):/ Declared performance/s/ Performances déclarées:

**Premium Fassaden-DämmplatteSV P-FDPL SV 50-99mm,  
MW-EN13162-T5- DS(70,90)- WS-WL(P)- MU1-AW0,95-AFr5**

Tabelle / Table / Tableau 1

| Wesentliche Merkmale /<br>Essential characteristics /<br>Caractéristiques essentielles                                                                                                                         | Bestimmungen / Clauses /<br>Règlement                                                                                                                       | Harmonisierte Norm /<br>Harmonized standard /<br>Norme harmonisée<br>EN13162:2012+A1:2015 | Erklärte<br>Leistung/en /<br>Declared<br>value /<br>Performances<br>déclarées /<br>NPD |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandverhalten / Reaction to<br>fire / Réaction au feu                                                                                                                                                         | 4.2.6 Brandverhalten / Reaction to<br>fire / Réaction au feu                                                                                                | Euroclasses                                                                               | A2-s1,d0                                                                               |
| Freisetzung gefährlicher<br>Stoffe, Abgabe an das<br>Gebäudeinnere / Release of<br>dangerous substances to the<br>indoor environment /<br>Emission<br>de substances dangereuses<br>à l'intérieur des bâtiments | 4.3.13 Freisetzung gefährlicher<br>Stoffe / Release of dangerous<br>substances / Emission de<br>substances dangereuses                                      | Nicht verfügbar / not<br>yet available /<br>indisponible                                  | NPD                                                                                    |
| Schallabsorptionsgrad /<br>Acoustic absorption<br>index / Coefficient<br>d'absorption acoustique                                                                                                               | 4.3.11 Schallabsorption / Sound<br>absorption /<br>Absorption acoustique                                                                                    | $\alpha_{wi}$ (AWi)                                                                       | 0,95                                                                                   |
| Trittschallübertragung (für<br>Böden) / Impact noise<br>transmission index (for<br>floors) / Indice de<br>transmission des bruits<br>d'impact (pour les sols)                                                  | 4.3.9 Dynamische Steifigkeit /<br>Dynamic stiffness / Raideur<br>dynamique                                                                                  | $s'$ , SDi                                                                                | NPD                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                | 4.3.10.2 Dicke / Thickness /<br>Epaisseur $d_L$                                                                                                             | $d_L$ / und Toleranzen /<br>and tolerances / et<br>tolérance T6,T7                        | NPD                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                | 4.3.10.4 Zusammendrückbarkeit /<br>Compressibility /<br>Compressibilité c                                                                                   | CPi                                                                                       | NPD                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                | 4.3.12 Strömungswiderstand / Air<br>flow resistivity /<br>Résistance à l'écoulement de l'air                                                                | AFi                                                                                       | NPD                                                                                    |
| Luftschalldämm-Maß / Direct<br>airborne sound<br>insulation index / Indice<br>d'isolement aux bruits<br>aériens                                                                                                | 4.3.12 Strömungswiderstand / Air<br>flow resistivity /<br>Résistance à l'écoulement de l'air                                                                | AFi                                                                                       | $\geq 5 \text{ kPa s/m}^2$                                                             |
| Glimmverhalten / Continuous<br>glowing combustion /<br>Combustion avec<br>incandescence continue                                                                                                               | 4.3.15 Glimmverhalten /<br>Continuous glowing combustion /<br>Combustion avec incandescence<br>continue                                                     | Nicht verfügbar / not<br>yet available /<br>indisponible                                  | NPD                                                                                    |
| Wärmedurchlasswiderstand<br>/ Thermal resistance<br>/ Résistance thermique                                                                                                                                     | 4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand<br>und Wärmeleitfähigkeit / Thermal<br>resistance and thermal resistivity/<br>Resistance thermique<br>Conductivité thermique | RD, $\lambda_D$                                                                           | Tabelle /<br>Table /<br>Tableau 2<br>0,031 W/mK                                        |
|                                                                                                                                                                                                                | 4.2.3 Dicke / Thickness /<br>Epaisseur                                                                                                                      | Grenzabmaß /<br>Tolerance / Tolérance<br>$T_i$                                            | T5                                                                                     |
| Wasserdurchlässigkeit /<br>Water permeability /<br>Perméabilité à l'eau                                                                                                                                        | 4.3.7.1 Kurzzeitige<br>Wasseraufnahme / Short term<br>water absorption / Absorption<br>d'eau à court terme                                                  | WS                                                                                        | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                | 4.3.7.2 Langzeitige<br>Wasseraufnahme / Long term                                                                                                           | WL(P)                                                                                     | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | water absorption / Absorption d'eau à long terme                                                                                                                                    |                                                           |                                                            |
| Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour permeability / Perméabilité à la vapeur d'eau                                                                                                                                                                                                                         | 4.3.8 Wasserdampfdiffusionswiderstand / Water vapour transmission / Transmission de la vapeur d'eau                                                                                 | $\mu$ (MU <sub>i</sub> )                                  | MU1                                                        |
| Druckfestigkeit / Compressive strength / Résistance à la compression                                                                                                                                                                                                                                            | 4.3.3 Druckspannung oder Druckfestigkeit / Compressive stress or strength / Contrainte en compression ou résistance à la compression                                                | CS(10)i CS(10/Y)i                                         | NPD                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4.3.5 Punktlast / Point load / Charge ponctuelle                                                                                                                                    | PL(5)i                                                    | NPD                                                        |
| Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau / Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/deg radiation / Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition, à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation           | 4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit / Durability characteristics / Caractéristiques de durabilité                                                                               | Brandverhalten / Reaction to fire / Réaction au feu 4.2.6 | Keine Änderung / No change with time / Aucune modification |
| Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstand gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau / Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation / Durabilité la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation | 4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit / Thermal resistance and thermal conductivity / Résistance thermique Conductivité thermique                                   | RD, $\lambda_D$                                           | Keine Änderung / No change with time / Aucune modification |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit / Durability characteristics / Caractéristiques de durabilité 4.3.2 Dimensionsstabilität / Dimensional stability / Stabilité dimensionnelle | DS(70/90)                                                 | ≤ 1%                                                       |
| Zugfestigkeit / Tensile strength / résistance à la traction/flexion                                                                                                                                                                                                                                             | 4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene / Tensile strength perpendicular of faces / Résistance à la traction perpendiculaire aux faces                                       | TRi                                                       | NPD                                                        |
| Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau / Durability of compressive strength against ageing/degradation / Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation                                                                             | 4.3.6 Kriechverhalten / Compressive creep / Fluage en compression                                                                                                                   | CC( $i_1/i_2/y$ ) $\delta_c$                              | NPD                                                        |

i – zeigt relevante Klasse von Pegel oder angegebener Wert / indicates relevant class of level or declared value / indique la classe pertinente de niveau ou la valeur déclarée

Tabelle / Table / Tableau 2

| Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Résistance thermique R <sub>D</sub> |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| d [mm]                                                                              | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| R <sub>D</sub><br>[m <sup>2</sup> K/W]                                              | 1,60 | 1,90 | 2,25 | 2,55 | 2,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

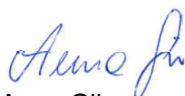
NPD: Keine Leistung festgelegt / No Performance Determined / Performance non déterminée

7. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation  
/ Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation /  
Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich./ The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above./ Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: / Signed for and on behalf of the manufacturer by: / Au nom et pour le compte de l'entreprise:



Anna Gil  
Gliwice, 19/02/2020