Declaration of Performance DOP Homogen P2

Version: 5
Codierung: AV-19967
Gültig ab: **14.07.2026**

CE

DECLARATION OF PERFORMANCE / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DÉCLARATION DES PERFORMANCES

According to the regulation (EU) No 305 of the European Parliaments and of the Council from 9th of March. /
Gemäß Verordnung (EU) Nr. 305 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011. /
Conformément au règlement (UE) n° 305 des Parlements européens et du Conseil du 9 mars 2011. /

Fundermax Homogen P2 Nr: DoP003

1. Product type	
Unique identification code of the product type Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Code d'identification unique du produit type	Particleboard Type P2 Spanplatte Typ P2 Panneaux agglomérés type P2
2. Type	
Type-, batch- or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11 (4) Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4 Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4	Fundermax Homogen Particleboard P2 tongue and groove (NUF) partition Fundermax Homogen Rohspanplatte P2 Nut und Feder (NUF) Trennwand Panneau d'aggloméré Fundermax Homogen P2 cloison à rainure et languette
3. Intended use	
Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabric	Boards for indoor use (including furniture) in dry conditions Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich Panneaux à usage intérieur (y compris les meubles) dans des conditions sèches

Declaration of Performance DOP Homogen P2

Version: 5
Codierung: AV-19967
Gültig ab: **14.07.2026**

4. Name Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11 (5) Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5	Fundermax GmbH Bickfordstraße 6 A-7201 Neudörfl Austria
5. Contact Contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2	Not relevant (see 4) Nicht relevant (siehe 4) Non pertinent (voir 4)
6. System System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V	System 4 System 4 Système 4
7. Notified body In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard (13986:2004+A1:2015) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird (13986:2004+A1:2015) Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée (13986:2004+A1:2015)	Not relevant (System 4) Nicht relevant (System 4) Non pertinent (Système 4)

Fundermax

Declaration of Performance DOP Homogen P2

Version: 5
Codierung: AV-19967
Gültig ab: **14.07.2026**

8. Declared Performance / Leistungserklärung / Performances déclarées:

	Norm Norm Norme	Unit Einheit Unité	Board thickness Plattendicken Épaisseur du panneau					
Essential characteristics Wesentliche Merkmale Caractéristiques essentielles		[mm]	08 – 10	>10 – 13	>13 – 20	>20 – 25	>25 – 32	>32 – 43
Internal Bond strength / Querzugsfestigkeit / Force de liaison interne	EN 319	[N/mm²]	≥ 0,40	≥ 0,40	≥ 0,35	≥ 0,30	≥ 0,25	≥ 0,20
Modulus of elasticity / Biege Elastizitätsmodul / Module d'élasticité	EN 310	[N/mm²]	≥ 1.800	≥ 1.800	≥ 1.600	≥ 1.500	≥ 1.350	≥ 1.200
Bending strength / Biegefestigkeit / Résistance à la flexion	EN 310	[N/mm²]	≥ 11,0	≥ 11,0	≥ 11,0	≥ 10,5	≥ 9,5	≥ 8,5
Lift-off strength / Abhebefestigkeit / Force de décollage	EN 311	[N/mm²]	≥ 0,80	≥ 0,80	≥ 0,80	≥ 0,80	≥ 0,80	≥ 0,80
Moisture content / Plattenfeuchte / Teneur en humidité *1	EN 322	%	4–13					
Formaldehyde content / Formaldehydgehalt / Teneur en formaldéhyde *2	EN 13986		E05					
Density / Dichte / Densité	---	[kg/m³]	Plant specific / Werksspezifisch / Spécifique à la plante					
General Tolerances Allgemeine Toleranzen Tolérances générales								
Thickness tolerance / Dickentoleranz / Tolérance d'épaisseur	EN 324	[mm]	± 0,3					
Length and width tolerance / Länge und Breitentoleranz / Tolérance longueur et largeur	EN 324	[mm]	± 5,0					
Squareness / Rechtwinkligkeit / Perpendicularité	EN 324	[mm/m]	≤ 2,0					
Edge straightness tolerance / Kantengeradheitstoleranz / Tolérance de rectitude des bords	EN 324	[mm/m]	≤ 1,5					
Limit deviation of density (to the mean value) / Grenzabweichung Dichte (zum Mittelwert) / Limiter l'écart de densité (à la valeur moyenne)	EN 323	%	± 1.0					

*1 at delivery / bei Auslieferung / à la livraison

*2 **Formaldehyde content**
Internal designation E05: REACH 2023/1464 compliant – (compliant with the COMMISSION REGULATION (EU) 2023/1464 of 14 July 2023 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council as regards formaldehyde and formaldehyde releasers) and compliant with US EPA TSCA Title VI in 40 CFR §770 and CARB Phase 2 in CCR 93120-93120.12 title 17, Certified manufacturer No. 1512-2024-08-TPC-4 / 1534-2025-08-TPC-4 / 1266-2018-10-TPC-4 / 1353-2020-01-TPC-4

Formaldehydgehalt
Interne Bezeichnung E05: erfüllt REACH 2023/1464 (in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2023/1464 der Kommission vom 14. Juli 2023 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich Formaldehyd und Formaldehydabspaltern) und US EPA TSCA Title VI in 40 CFR §770 and CARB Phase 2 in CCR 93120-93120.12 title 17, Certified manufacturer No. 1512-2024-08-TPC-4 / 1534-2025-08-TPC-4 / 1266-2018-10-TPC-4 / 1353-2020-01-TPC-4

Teneur en formaldéhyde
Désignation interne E05: conforme REACH 2023/1464 (conforme au règlement (UE) 2023/1464 de la Commission du 14 juillet 2023 modifiant l'annexe XVII du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne le formaldéhyde et les libérateurs de formaldéhyde) e US EPA TSCA Title VI in 40 CFR §770 and CARB Phase 2 in CCR 93120-93120.12 title 17, Certified manufacturer No. 1512-2024-08-TPC-4 / 1534-2025-08-TPC-4 / 1266-2018-10-TPC-4 / 1353-2020-01-TPC-4

Fundermax

Declaration of Performance DOP Homogen P2

Version: 5
Codierung: AV-19967
Gültig ab: **14.07.2026**

Building physical properties Bauphysikalische Eigenschaften Caractéristiques physiques du bâtiment	Norm Norm Norme	Unit Einheit Unité		
Reaction to fire / Brandverhalten / Réaction au feu				
(≥ 9mm; und ≥ 600 kg/m³) (≤ 9mm; und < 600 kg/m³)	EN 13986		D-s2, d0 E-s2, d0	
Water vapour diffusion resistance value / Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl / Valeur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	EN 13986		µ moist / feucht / humide	µ dry / trocken / sec
Mean density / Mittlere Rohdichte / La densité moyenne 600 kg/m³ Mean density / Mittlere Rohdichte / La densité moyenne 900 kg/m³			15 20	50 50
Thermal conductivity / Wärmeleitfähigkeit / Conductivité thermique	EN 13986	[W/(m*K)]		
Mean density / Mittlere Rohdichte / La densité moyenne 600 kg/m³ Mean density / Mittlere Rohdichte / La densité moyenne 900 kg/m³			0,12 0,18	
Soundabsorption / Schallabsorption / Absorption acoustique	EN 13986			
Frequency range / Frequenzbereich / Gamme de fréquences 250 Hz – 500 Hz Frequency range / Frequenzbereich / Gamme de fréquences 1000 Hz – 2000 Hz			0,10 0,25	
Biological durability / Biologische Dauerhaftigkeit / Durabilité biologique	EN 335-3			
			Use Class 1 Gebrauchsklasse 1 Classe d'utilisation 1	
Air Sound Insulation / Luftschalldämmung / Isolation phonique de l'air	EN 13986	[dB]		
			R = 13 x lg(mA) + 14 (mA = board density [kg/m²]) (mA = Plattenflächengewicht [kg/m²]) (mA = masse volumique du panneau [kg/m²])	
PCP Content / PCP Gehalt / Contenu du PCP	EN 13986	[ppm]	< 5	

Note:
This document has been drawn up to the best of our knowledge and with special diligence. We accept no liability for any mistakes, errors in standards or printing errors. In addition, technical modifications can result from the continuous further development, as well as from changes in standards and documents originating from statutory bodies. The contents of this technical leaflet should therefore not be considered as instructions for use or as legally binding.

Vermerk:
Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen erstellt. Keine Gewähr kann für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer übernommen werden. Zudem können technische Änderungen aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes resultieren. Aus diesen Gründen kann der Inhalt dieses technischen Merkblattes weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen.

Note:
Ce document a été rédigé au meilleur de nos connaissances et avec une diligence particulière. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs, d'erreurs de normes ou d'erreurs d'impression. En outre, des modifications techniques peuvent résulter du développement continu ainsi que de modifications des normes et des documents émanant d'organismes statutaires. Le contenu de cette notice technique ne doit donc pas être considéré comme un mode d'emploi ou comme étant juridiquement contraignant.

Wiener Neudorf, 16.07.2026
(Ort und Datum)

i.V. Isabel Sonnleithner
Director Innovation Management

i.V. Marcel Enthofer
Director Quality Management