

DECLARATION OF PERFORMANCE
DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Nº DoP_Gypotec_Protect_151201_EnFr

1. Unique identification code of the product-type / *Code d'identification unique du produit type*:
Laminated plasterboard composed of two fibreglass mat type GM-F, H1, I, R / Plaque de plâtre laminé constituée de deux couches de fibre de verre type GM-F, H1, I, R
Code: BA13 Protect
2. Product identification / *Identification du produit*:
Marked on the product packaging / Marqué sur l'emballage du produit
3. Intended use / *Usage prévu*:
Gypsum plasterboard for general construction works, in interior or protected outdoor environments and exposure to fire situations / Plaque de plâtre pour la construction générale, à l'intérieur ou en semi-intempéries et l'exposition au feu
4. Name and contact address of the manufacturer / *Nom et adresse de contact du fabricant*:
GYPTec IBÉRICA - Gessos Técnicos S.A.
Parque Industrial de F. da Foz, Lote 3, São Pedro
3090-380 Figueira da Foz, Portugal
5. System of assessment and verification / *Système d'évaluation et de vérification*:
System 3 / Système 3
6. Harmonized standard, system, notified body, test report / *Norme harmonisée, système, l'organisme notifié, rapport d'essai*:
EN 15823-1:2008+A1:2009, System 3: Reaction to fire and classification, ITeCons nº2211, Nº test: OMC 084/15/ EN 15823-1:2008+A1:2009, Système 3: Réaction au feu et classée, ITeCons nº2211, Essai Nº: OMC 084/15
7. Declared performance / *Performances déclarées*:

Essential characteristics/ Caractéristiques essentielles	Performance / Performances	Harmonized technical specification/ Spécifications techniques harmonisées
Flexural Strength Transverse (T) and Longitudinal (L)/ <i>Résistance à la Flexion Transversal (T) et Longitudinale (L):</i> Thickness 12,5 mm / <i>Épaisseur 12,5 mm</i>	T: ≥400 N; L: ≥800 N	EN15823-1:2008+A1:2009
Shear Strength / <i>Résistance au cisaillement</i>	NPD	NPD
Reaction to Fire / <i>Réaction au Feu</i>	A1	EN13501-1:2007+A1:2009
Airborne Sound Resistance / <i>Isolation acoustique aux bruits aériens</i>	*	*
Acoustic Absorption / <i>Absorption acoustique</i>	*	*
Water Vapor Resistance μ / <i>Résistance à la vapeur d'eau μ</i>	26	ISO 12572:2001
Thermal Conductivity / <i>Conductivité Thermique</i> <i>W/m.°C (23°C/ dry)/ W/m.°C (23°C/ 50%)</i>	0,165 / 0,30	EN 12664 EN ISO 10456
Impact Resistance / <i>Résistance aux chocs</i>	NPD	NPD


* See the manufacturer's documentation / *Consultez la documentation du fabricant*

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7 / *Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.*

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4 / *La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.*

Signed for and on behalf of the manufacturer by / *Signé pour le fabricant et en son nom par:*

Figueira da Foz, 01/07/2017



Maria Dulce de Carvalho
(Direção Técnica e de Qualidade – RSGQ)