

Código de identificação único do produto-tipo Unique identification code of the product type		Código de identificación única del producto tipo Code d'identification unique du produit type	
Microbetão Projetado MB-30 Cinzento ♦ Microhormigón Projectado MB-30 Gris Grey MB-30 Sprayed Concrete ♦ Béton de Projection MB-30 Gris			
Utilizações previstas Intended uses		Usos previstos Usages prévus	
Argamassa de uso geral (GP) para utilizações exteriores. General purpose rendering mortar (GP) for external use		Mortero para revoco de uso corrente (GP) para uso exterior. Mortier d'enduit d'usage courant (GP) pour usage extérieur	
Fabricante Manufacturer		Fabricante Fabricant	
CIARGA Argamassas Secas S.A. NIF(PT) – 503 418 706 Rua Ramalho Ortigão n.º51, pisos 7 e 8 1070-229 LISBOA Portugal www.cimpor.com			
Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP) System/s of AVCP		Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP) Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	
Sistema 4 System 4		Sistema 4 Système 4	
Norma harmonizada Harmonised standard		Norma armonizada Norme harmonisée	
EN 998-1:2016			
Desempenhos declarados Declared Performances		Prestaciones declaradas Performances Déclarées	
Características essenciais ♦ Características esenciales Essential characteristics ♦ Caractéristiques essentielles		Desempenho ♦ Prestaciones Performance ♦ Performances	
Reacção ao fogo ♦ Reacción frente al fuego Reaction to fire ♦ Réaction au feu Aderência ♦ Adhesión Adhesion ♦ Adhérence Absorção de água ♦ Absorción de agua Water absorption ♦ Absorption d'eau Condutividade térmica ♦ Conductividad térmica Thermal conductivity ♦ Conductivité thermique Permeabilidade ao vapor de água ♦ Permeabilidad al vapor de agua Water vapour permeability ♦ Perméabilité à la vapeur d'eau Libertação de substâncias perigosas ♦ Liberación de sustancias peligrosas Release of dangerous substances ♦ Rejet de substances dangereuses		A1 $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ – FP-B W2 $\lambda_{10,dy} \leq 0,8 \text{ W/MK}$ (t.m.v.; P= 50%) $\mu \leq 15$ ver: F.D.S. see: M.S.D.S. voir:	
		Especificações técnicas harmonizadas: Especificaciones técnicas armonizadas: Harmonised technical specification: Spécifications techniques harmonisées: EN 998-1:2016	
O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. 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.		Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.	
Assinado por e em nome do fabricante por: Firmado por y en nombre del fabricante por: Signed for and on behalf of the manufacturer: Signé pour le fabricant et en son nom par:		Adriano Avancez – Diretor Industrial Lisboa, 25 de setembro de 2025	

CIARGA – Argamassas Secas, S.A.

SEDE | Rua Ramalho Ortigão n.º51 | Pisos 7 e 8 | 1070-229 Lisboa | Tel. (351) 213 118 100
 FÁBRICA DE ALHANDRA | Av. do Marco da IV Lêgua, EN 10, N.º 136 | 2615-702 SOBRALINHO
 FÁBRICA DA MAIA | Av. Américo Duarte | 4425-604 ERMESINDE
 Tel. (351) 21 951 90 30 | ciarga.alhandra@cimpor.com
www.cimpor.com