

Declaração de Desempenho

Declaración de Prestaciones · Declaration of Performance · Déclaration des Performances

N.º DD-E-500080



Código de identificação único do produto-tipo Unique identification code of the product type		Nombre y/o código de identificación única del producto tipo Code d'identification unique du produit type	
RI-Flex			
Utilizações previstas Intended uses		Usos previstos Usages prévus	
EN 14891:2012/AC:2012		EN 12004:2007+A1:2012	
Membrana líquida de impermeabilização normal, de base cimentícia	Membrana líquida de impermeabilización cementosa normal	Cimento-cola altamente deformável com tempo aberto alongado, não apto para utilizações em exteriores	Mortero cola altamente deformable con tiempo abierto ampliado, no adecuado para usos en exterior
Standard cementitious waterproofing liquid membrane	Produit imperméabilisant à appliquer en forme liquide a base de ciment normal	Highly deformable cementitious adhesive with extended open time, for internal tiling only	Mortier-colle, hautement déformable, avec temps ouvert allongé, seulement pour usage intérieur
Fabricante Manufacturer		Fabricante Fabricant	
CIARGA, Argamassas Secas S.A. NIF(PT) – 503 418 706 Portugal www.cimpor-portugal.pt			
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 3 System 3		Sistema 3 Système 3	
Norma harmonizada Harmonised standard		Norma armonizada Norme harmonisée	
EN 14891:2012/AC:2012		EN 12004:2007+A1:2012	
Organismo Notificado Notified body/ies		Organismos notificados Organisme(s) notifié(s):	
O organismo notificado 0855 realizou a determinação do produto-tipo com base nos ensaios de tipo e emitiu o respetivo relatório de ensaios		El organismo notificado 0855 hizo la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo y emitió el correspondiente informe de ensayo;	
The notified body 0855 performed the initial type testing, and issued the relevant Test Report		L'organisme notifié 0855 a procédé à la détermination du produit-type sur la base du test-type et rédigé un rapport d'essais.	
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		F	
Tensão de aderência, como: ♦ Bond Strength, as: ♦ Adherencia, como: ♦ Adhérence, en:			
Aderência inicial à tração ♦ Adherencia inicial a tracción Initial tensile adhesion strength ♦ Adhérence initiale par traction		≥ 1,0 N/mm²	
Durabilidade contra: ♦ Durability for: ♦ Durabilidad contra: ♦ Durabilité aux:			
Aderência à tração após imersão em água ♦ Adherencia tras inmersión en agua Tensile adhesion after water immersion ♦ Adhérence après immersion dans l'eau		≥ 1,0 N/mm²	
Aderência à tração após ação do calor ♦ Adherencia tras envejecimiento térmico Tensile adhesion, after heat ageing ♦ Adhérence après vieillissement thermique		≥ 1,0 N/mm²	
Aderência à tração após ciclos de gelo/degel ♦ Adherencia tras ciclos de hielo/deshielo Tensile adhesion, after freeze thaw cycling ♦ Adhérence après cycles de gel/dégel		N.P.D.	
Tensão de aderência inicial à tração ♦ Adherencia inicial a tracción Initial tensile adhesion strength ♦ Adhérence initiale par traction		≥ 1,0 N/mm²	
Aderência à tração após contacto com a água ♦ Adherencia tras inmersión en agua Tensile adhesion strength after water contact ♦ Adhérence après immersion dans l'eau		≥ 0,5 N/mm²	
Aderência à tração após ação do calor ♦ Adherencia tras envejecimiento térmico Tensile adhesion, after heat ageing ♦ Adhérence après action de la chaleur		≥ 1,0 N/mm²	
Aderência à tração após ciclos de gelo/degel ♦ Adherencia tras ciclos de hielo/deshielo Tensile adhesion, after freeze thaw cycling ♦ Adhérence après cycles de gel/dégel		≥ 0,7 N/mm²	
Aderência à tração após contacto com a água de cal ♦ Adherencia tras inmersión en agua con cal Tensile adhesion strength after contact with lime water ♦ Adhérence après contact avec de l'eau alcaline		≥ 0,9 N/mm²	
Impermeabilidade à água ♦ Ensayo de impermeabilidad al agua Waterproofing ♦ Imperméabilité à l'eau		Sem penetração ♦ Sin penetración No penetration ♦ Aucune pénétration	
Resistência à propagação de fissuras ♦ Resistencia a la propagación de fisuras Crack bridging ability ♦ Comportement à la fissuration		≥ 0,75 mm	
Libertação de substâncias perigosas ♦ Liberación de sustancias peligrosas Release of dangerous substances ♦ Rejet de substances dangereuses:		ver: F, D, S. see: M, S, D, S. voir:	
		EN 12004:2007+A1:2012 EN 14891:2012/AC:2012	

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.	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.
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) 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:	Cristina Cruz – Administradora Lisboa, 31 de janeiro de 2019

CIARGA - Argamassas Secas, S.A.

FÁBRICA | E. Nacional N.º 10, Km 18,4 | 2600-470 ALHANDRA | Tel. (351) 21 951 90 30 | Fax (351) 21 951 18 50
FÁBRICA | Av. Américo Duarte | 4425-504 ERMESINDE | Tel. (351) 22 969 87 10 | Fax (351) 22 969 87 29