

Informe de ensayos nº:26/32304399

Fecha de emisión:20 de julio de 2026

Applus+ Laboratories declara que el producto:
PEGAPLAK
Tipo (familia química): MS polymer / MS hybrid | Color: Blanco
Lote: 02/04/26 | Sustrato tipo: Mortero M1
Imprimación: No | Método de acondicionamiento: A

Presentado por la empresa:
DECOLUBER DECORACIONES, SL
C/ San Norberto, 42
28021 Villaverde – Madrid – España

Cumple los requisitos de la norma:

UNE-EN 15651-1:2012 – Sellantes para elementos de fachada (Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales)

Ensayos Iniciales de Tipo según Sistema 3 bajo Reglamento nº 305/2011. Fecha de realización del ensayo: del 22/05/2026 al 04/07/2026.

Ensayos solicitados: UNE-EN ISO 7390:2005 (fluencia) · UNE-EN ISO 8339:2006 (tracción) · UNE-EN ISO 8340:2006 (deformación bajo tracción mantenida) · UNE-EN ISO 10563:2024 (variación de masa y volumen) · UNE-EN ISO 10590:2006 (tracción tras inmersión en agua).

RESULTADOS DETALLADOS DE LOS ENSAYOS

Ensayo (norma)	Condición de ensayo	Resultado	Incertidumbre
Resistencia a la fluencia UNE-EN ISO 7390:2005	24 h a (50±2)°C y (50±10)%HR – perfil aluminio anodizado, proc. A	0 mm	–
Resistencia a la fluencia UNE-EN ISO 7390:2005	24 h a (5±2)°C – perfil aluminio anodizado, proc. A	0 mm	–
Propiedades a tracción UNE-EN ISO 8339:2006	(23±2)°C – módulo secante 100% / a rotura – alargamiento medio (rotura por adhesión)	0,15 / 1,21 N/mm² – 40 %	±0,15 N/mm² – ±10 %
Propiedades a tracción UNE-EN ISO 8339:2006	(-20±2)°C – módulo secante 100% / a rotura – alargamiento medio (rotura por cohesión)	2,18 / 2,20 N/mm² – 100 %	±0,15 N/mm² – ±20 %
Deformación bajo tracción mantenida (60%) UNE-EN ISO 8340:2006	(23±2)°C – 3/3 probetas	Fallo – 12,00 mm – adhesión	±0,20 mm
Deformación bajo tracción mantenida (60%) UNE-EN ISO 8340:2006	(-20±2)°C – 3/3 probetas	Fallo – 12,00 mm – adhesión	±0,20 mm
Deformación bajo tracción mantenida (60%) UNE-EN ISO 8340:2006	(-30±2)°C – 3/3 probetas	Fallo – 12,00 mm – adhesión	±0,20 mm
Variación de masa y volumen UNE-EN ISO 10563:2024	Sellante no autonivelante (anillos), estufa ventilación mecánica	Masa: -0,8 % – Volumen: -2,0 %	±4,5 % / ±2,5 %
Tracción tras inmersión en agua (60%) UNE-EN ISO 10590:2006	(23±2)°C, 4 días en agua – 3/3 probetas	Fallo – 12,00 mm – adhesión	±0,20 mm

CLASIFICACIÓN SEGÚN UNE-EN 15651-1:2012 – Aplicaciones en el EXTERIOR

ENSAYO	RESULTADO	INCERT.	25LM	25HM	20LM	20HM	12,5E	12,5P	7,5P
Resistencia a la fluencia EN ISO 7390:2005	0 mm (50°C) 0 mm (5°C)	-	≤5mm/≤3 mm	≤5mm/≤3 mm	≤5mm/≤3 mm	≤5mm/≤3 mm	≤5mm/≤3 mm	≤5mm	≤5mm
Pérdida de volumen EN ISO 10563:2024	-2,0 %	±2,5 %	≤10/25/45 %	≤10/25/45 %	≤10/25/45 %	≤10/25/45 %	≤25/30/45 %	≤25/45%	≤25/45%
Propiedades de tensión EN ISO 10590:2006 (E)	Fallo 12,00 mm	±0,20 mm	SF	SF	SF	SF	SF	-	-
Propiedades de tensión EN ISO 8340:2006 (-30°C)	Fallo 12,00 mm	±0,20 mm	SF	SF	SF	SF	SF	-	-

CLASIFICACIÓN SEGÚN UNE-EN 15651-1:2012 – Aplicaciones en el INTERIOR

ENSAYO	RESULTADO	INCERT.	25LM	25HM	20LM	20HM	12,5E	12,5P	7,5P
Resistencia a la fluencia EN ISO 7390:2005	0 mm (50°C) 0 mm (5°C)	-	≤5mm	≤5mm	≤5mm	≤5mm	≤5mm	≤5mm	≤5mm
Pérdida de volumen EN ISO 10563:2024	-2,0 %	±2,5 %	≤45%	≤45%	≤45%	≤45%	≤45%	≤45%	≤45%
Propiedades de tensión EN ISO 8339:2006	40 %	±10 %*	≥25%	≥25%	≥25%	≥25%	≥25%	≥25%	≥25%

SF = Sin fallo según la Norma EN ISO 11600:2003, apartados 7.1 y 7.3. * Incertidumbre del resultado obtenido sin redondear al múltiplo de 5. Clases y requisitos según UNE-EN 15651-1:2012. Muestra nº 42953, recibida el 22/05/2026.

El detalle completo de los ensayos anteriores queda reflejado en el informe de ensayo completo **26/32304399** (8 páginas), emitido por Applus+ Laboratories (LGAI Technological Center, S.A.) el 20 de julio de 2026. Este documento no significa ninguna medida de supervisión o control por Applus+ sobre este producto.

Responsable Técnico
LGAI Technological Center, S.A.
Aria Palau i Erena

Responsable Laboratorio Materiales de Construcción
LGAI Technological Center, S.A.
Juan Martínez Egea