# Declaración de rendimiento
## Majcoat 350 8750-150033 – Vers.1.0
Nr. DoP-20-875-33

**1. Código de identificación / tipo de producto:**
8750-150033

**2. Marcación ara la identificación:**
Majcoat 350

**3. Objectivo de uso**
Láminas auxiliares para cubiertas con elementos discontinuos según EN 13859-1

**4. Nombre y dirección del fabricante:**
SIGA Cover AG
Rütmattstrasse 7
6017 Ruswil
Suiza

**5. Representante autorizado:**
Sylvia Flaig – Director Gestión de la Calidad

**6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento del producto de construcción:**
AVCP 3

**7. Laboratorio notificado:**
TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY n.O.
NB 1301
Ha llevado a cabo la evaluación y verificación en conformidad con el Sistema "3" y ha emitido lo siguiente: informes de ensayos

**8. Rendimiento declarado**

| Denominación | Rendimiento | Tolerancia inferior | Tolerancia superior | Unidad | Método de prueba |
|---|---|---|---|---|---|
| Largo | 33.4 | 33.33 | 34 | m | EN1848-2 |
| Ancho | 1500 | 1497 | 1503 | mm | EN1848-2 |
| Densidad de área (rodaja) | 380 | 330 | 430 | g/m² | EN1849-2 |
| Fuerza de rotura (longitudinal) | 440 | 300 | 600 | N/50mm | EN12311-1 gem. EN 13859 |
| Fuerza de rotura (transversal) | 500 | 300 | 750 | N/50mm | EN12311-1 gem. EN 13859 |
| Alargamiento a la rotura estirable (longitudinal) | 55 | 20 | 100 | % | EN12311-1 gem. EN 13859 |
| Alargamiento a la rotura estirable (transversal) | 45 | 20 | 100 | % | EN12311-1 gem. EN 13859 |
| Resistencia al desgarre (por clavo) (longitudinal) | 245 | 225 | 400 | N | EN12310-1 gem. EN 13859 |
| Resistencia al desgarre (por clavo) (transversal) | 235 | 225 | 370 | N | EN12310-1 gem. EN 13859 |
| Permeabilidad al vapor de agua | 0.3 | | | m | EN1931/ EN 12572 |
| Clase de resistencia al fuego | E | | | Clase | EN 13501-1 |
| Resistencia a la penetración del agua | W1 | | | Clase | EN1928 |
| Resistencia a la penetración del aire | 0,00 | | | m³/(m²*h*50 PA) | EN 13859-2:2010 |
| Flexibilidad a baja temperatura | -40 | | | °C | EN 12317 |
| Exigencias avanzadas respecto envejecimiento | 80 | | | °C | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Fuerza de rotura (longitudinal) – según envejecimiento | cumplió | >65 %* | | N/50mm | EN12311-1 |
| Fuerza de rotura (transversal) – según envejecimiento | cumplió | >65 %* | | N/50mm | EN12311-1 |
| Alargamiento a la rotura estirable (longitudinal) – según envejecimiento | cumplió | >65 %* | | N/50mm | EN12311-1 |
| Alargamiento a la rotura estirable (transversal) – según envejecimiento | cumplió | >65 %* | | N/50mm | EN12311-1 |

* de valor de salida sin envejecimiento
** Exigencia avanzada de la ZVDH a 90 °C

**9. La prestación del producto según los números 1 y 2 corresponde a la rendimiento declarada según el número 8.**

**Firmado para el fabricante y en nombre del fabricante:**

Sylvia Flaig - Director Gestión de la Calidad

S. Flaig

Ruswil, 15.09.2020