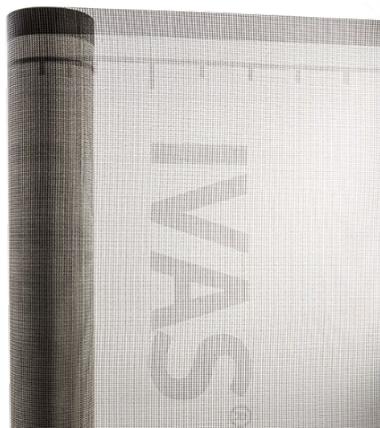


# ARMATEX C1

Ficha Técnica - Ed. 02/2022



**Malla de armadura para sistemas de aislamiento por capas ETICS y enrasados armados.**

## DESCRIPCIÓN

Malla de fibra de vidrio con apresto especial antialcalino para sistemas ETICS, dotada de certificado de conformidad EAD 040016-00-0404. Certificada como componente integrante del sistema de aislamiento térmico por capas.

Idónea para su inmersión en los morteros de enrasado de la gama Klebocem, dotada de solapamientos “cuadriculados” para facilitar la colocación correcta. Resistente en trama y urdimbre.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Antidesmallante
- Alta resistencia a la tracción en trama y urdimbre
- Resistente a los álcalis
- Sin plastificantes
- Idónea también para saneamiento de fisuras
- Buena adhesión
- Borde marcado para facilitar los solapamientos y la correcta colocación

## MEDIDAS DE LOS ROLLOS Y COLOR

ALTURA 1,1 m y 1,0 m - LONGITUD 50 m

COLOR: Gris, blanco

# ARMATEX C1

Ficha Técnica - Ed. 02/2022



DATOS TÉCNICOS	Valor nominal	Tolerancias	Norma de referencia
Masa por área	160 g/m <sup>2</sup>	±10 %	EAD 040016-00-0404
Contenido orgánico	20	±4 %	
Medidas de las mallas	3,5 x 3,8 mm <sup>1</sup> 4,5 x 4,7 mm <sup>1</sup> 3,7 x 4,0 mm <sup>2</sup>	±5mm	
Espesor de tejido aprestado	0,50 mm	±8 %	
Resistencia a la tracción - trama y urdimbre condiciones estándar	2200 N/5 cm	±5 %	
Resistencia a la tracción inicial - trama y urdimbre condiciones iniciales (después de 6h)	1700 N/5 cm	±5 %	
Alargamiento a la rotura de trama y urdimbre	5%	-	
Resistencia residual a la tracción después del envejecimiento de 3 iones alcalinos	> 50 % del valor inicial y en cualquier caso superior a 20 N/mm		

## ALMACENAMIENTO

- Mantener en lugar seco, proteger de la humedad y de los rayos UV (sol, luz).
- Temperatura de almacén: de -10 °C a + 50 °C. Período de conservación: mín. 12 meses.

## NOTAS

La malla de armadura en fibra de vidrio debe sumergirse completamente en la capa de mortero de enrasado, extendido sobre los paneles aislantes. Se procede desenrollando los rollos de malla desde arriba hacia abajo, sumergiéndolos, con ayuda de una llana o de una espátula, asegurando un solapamiento mínimo de 10 cm y evitando la formación de burbujas o plegados

## CERTIFICACIONES\CLASIFICACIONES



<sup>1</sup> Para los rollos con altura 1,1m

<sup>2</sup> Para los rollos con altura 1,0m

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40- 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia

Tfno. +39 0541 815811 - Fax +39 0541 815815 - [www.gruppoivas.com](http://www.gruppoivas.com) - [ivas@gruppoivas.com](mailto:ivas@gruppoivas.com)