

## Red de armadura

### Composición

FASSANET 370 es un producto que deriva del entretejido de hilados en fibra de vidrio de elevada calidad, y sucesivamente sometidos a un especial tratamiento de impregnación, rindiéndolos resistentes a los álcalis.

### Características

Fibra de vidrio	88,00%
Apresto antialcalino	12,00%
Peso del vidrio en base al tenor de las cenizas (red original)	370 g/m <sup>2</sup> ± 5%
Masa areica (red apretada)	155 g/m <sup>2</sup> ± 5%
Amplitud de la malla (urdiembre)	4,15 mm ± 5%
Amplitud de la malla (trama)	3,80 mm ± 5%
Resistencia a la tracción (urdiembre)	>77 N/mm
Alargamiento (urdiembre)	5%
Resistencia a la tracción (trama)	>84 N/mm
Alargamiento (trama)	5%
Resistencia residual a la tracción después del envejecimiento de 3 iones alcalinos	> 50% del valor inicial y de todas maneras mayor a 40 N/mm

### Empleo

FASSANET 370 debe ser utilizada para reforzar las capas de rasantes aplicadas sobre revoques o sobre placas de aislamiento térmico, antes de la aplicación de la terminación.

La red FASSANET 370 tiene la función de conferir al sistema una adecuada capacidad de resistencia a los golpes y, además, de contrastar las tensiones generadas por saltos térmicos y fenómenos de retiro, previniendo la aparición de grietas y fisuras.

### Elaboración

La aplicación de FASSANET 370 se realiza en la primer capa del rasado. Después de la aplicación uniformante del rasante con la llana metálica en un espesor de 4-5 mm, se procede a la aplicación de la red de armadura, prestando atención a sobreponer los bordes adyacentes de al menos 10 cm.

Si es aplicada sobre el S.A.T.E., es necesario utilizar pedazos de red con inclinación a 45° en los ángulos de las aberturas de puertas y ventas, ya que funcionan como refuerzos en los puntos donde hay mayor concentración de fuerzas.

**Para las modalidades de aplicación detalladas, es necesario de todas maneras respetar las indicaciones reportadas sobre la documentación técnica Fassa.**



# FASSANET 370



## Advertencias

- La aplicación en obra debe ser hecha con temperaturas comprendidas entre los +5°C y +35°C.
- Durante la aplicación de la red, evitar la formación de burbujas y/o pliegas.

## Suministro

FASSANET 370 es suministrada en rodillos de 50 m de largo y 1,5 m de ancho

## Calidad

FASSANET 370 fue sometida a un test en el ITC-CNR en base a la Guía ETAG 004. Cada suministro es sometido a un adecuado control en nuestros laboratorios.

De todas maneras, el aplicador tiene que verificar siempre la idoneidad del producto a la utilización prevista, asumiéndose toda responsabilidad que deriva de su uso.

La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar modificaciones técnicas sin preaviso.