

## SCHEDA TECNICA

### EURUS.220

#### ARTICOLO:

Telo Freno Vapore EURUS.220

#### DESCRIZIONE:

Euru.220 è un telo freno al vapore a 3 strati a base di tessuto non tessuto in polipropilene. Modula il passaggio del vapore acqueo impedendo l'accumulo di esso in eccesso tra l'interno dell'abitato e l'isolante termico. Protegge l'isolamento dagli effetti nocivi dell'umidità e regola attivamente il passaggio del vapore. Può essere utilizzato in diversi supporti come muri, pavimenti, coperture.

| CODICE   | DESCRIZIONE                 | DIMENSIONI (m) | PESO (kg) | PZ. PER BANCALE | m <sup>2</sup> PER BANCALE |
|----------|-----------------------------|----------------|-----------|-----------------|----------------------------|
| EURUS220 | Telo Freno Vapore EURUS.220 | 1.5x50         | 15.20     | 24              | 1800                       |

| DESCRIZIONE                                                            | NORMATIVA                                 | UNITA' di MISURA | EURUS.220                 |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|---------------------------|
| Materiale                                                              | -                                         | -                | Polipropilene             |
| Numero di strati                                                       | -                                         | -                | 3                         |
| Massa                                                                  | EN 1849-2:2010                            | g/m <sup>2</sup> | 220 (±10)                 |
| Spessore                                                               | EN 1849-2:2010                            | mm               | 0.7 (±0,1)                |
| Linearità <75mm/10 m                                                   | EN 1848-2:2003                            | mm               | Passato                   |
| Difetti Visibili                                                       | EN 1850-2:2004                            | -                | Senza Difetti Visibili    |
| Resistenza al Fuoco                                                    | EN ISO11925-2/AC:2011                     | Classe           | E                         |
| Impermeabilità all'acqua                                               | EN 1928:2002 Metodo A                     | kPa              | Passato a 2kPa/24h        |
| Proprietà di passaggio del vapore Sd                                   | EN 1931:2002                              | m                | 20(±8 m)                  |
| Resistenza al vapore                                                   | EN 1931:2002                              | (M2 x s x Pa)/Kg | 80*10 <sup>9</sup> (±25%) |
| Resistenza a Trazione Longitudinale                                    | EN 12311-2:2013                           | N/50 mm          | ≥350                      |
| Resistenza a Trazione Trasversale                                      | EN 12311-2:2013                           | N/50 mm          | ≥230                      |
| Allungamento Longitudinale                                             | EN 12311-2:2013                           | %                | ≥65                       |
| Allungamento Trasversale                                               | EN 12311-2:2013                           | %                | ≥80                       |
| Lacerazione al Chiodo Longitudinale                                    | EN 12310-1:2010                           | N                | ≥200                      |
| Lacerazione al Chiodo Trasversale                                      | EN 12310-1:2010                           | N                | ≥280                      |
| Resistenza all'impatto                                                 | EN 12697                                  | Mm               | NPD                       |
| Resistenza al vapore dopo l'esposizione all'invecchiamento artificiale | EN 1296:2001 – EN 1931:2002               | -                | Passato                   |
| Proprietà di trazione dopo l'esposizione ad alcalini                   | EN 1847:2009 (liquid 2) – EN 12311-2:2013 | -                | Passato                   |
| Permeabilità al vapore                                                 | -                                         | μ                | 28600                     |

PRODOTTO SOGGETTO A MARCATURA **CE** SECONDO NORMA EN 13859-1/EN 13859-2