



# PlenaFelt 500-1000-1100-1300

**PlenaFelt 500-1000-1100-1300** sono schermi barriera al vapore bituminosi multistrato, composti da due strati superficiali in tessuto non tessuto di polipropilene e un'armatura centrale in tessuto non tessuto di poliestere, accoppiati tramite un compound bituminoso ad alte prestazioni. Questi schermi freno al vapore sono sottoposti a trattamenti antiscivolo, antiabrasivo e anti-UV, che garantiscono resistenza meccanica, sicurezza in fase di posa e durabilità nel tempo.



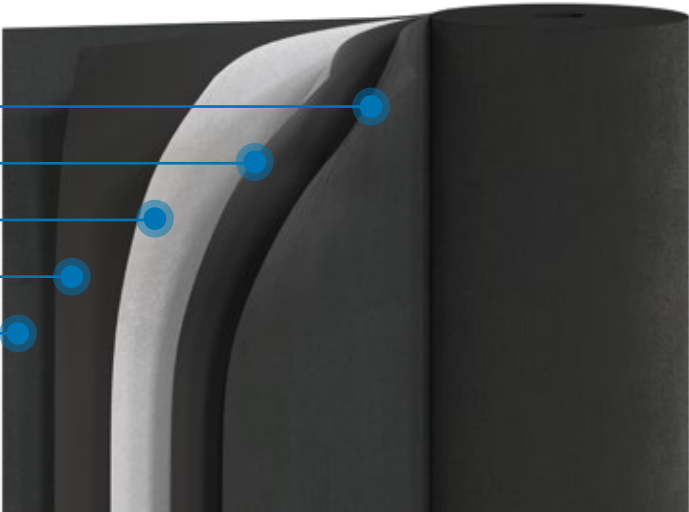
## Caratteristiche



| Prodotto       | Rotoli per pallet 80x120 | Lunghezza rotolo | Larghezza rotolo | Peso rotolo | SD    | Resistenza a Trazione                  | Lacerazione al chiodo          | Stabilità raggi UV |
|----------------|--------------------------|------------------|------------------|-------------|-------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| PLENAFELT 500  | 33                       | 25 m             | 1 m              | 12,5 kg     | 120 m | MD: 470±15% N/5cm<br>CD: 260±15% N/5cm | -                              | 4 mesi             |
| PLENAFELT 1000 | 24                       | 25 m             | 1 m              | 24 kg       | 106 m | MD: 470±15% N/5cm<br>CD: 360±15% N/5cm | MD: 195±15% N<br>CD: 220±15% N | 4 mesi             |
| PLENAFELT 1100 | 24                       | 25 m             | 1 m              | 27 kg       | 152 m | MD: 700±15% N/5cm<br>CD: 440±15% N/5cm | MD: 220±15% N<br>CD: 230±15% N | 4 mesi             |
| PLENAFELT 1300 | 24                       | 20 m             | 1 m              | 26 kg       | 152 m | MD: 730±15% N/5cm<br>CD: 450±15% N/5cm | MD: 250±15% N<br>CD: 250±15% N | 4 mesi             |

## Composizione

- Non tessuto PP
- Bitume
- Non tessuto PET
- Bitume
- Non tessuto PP

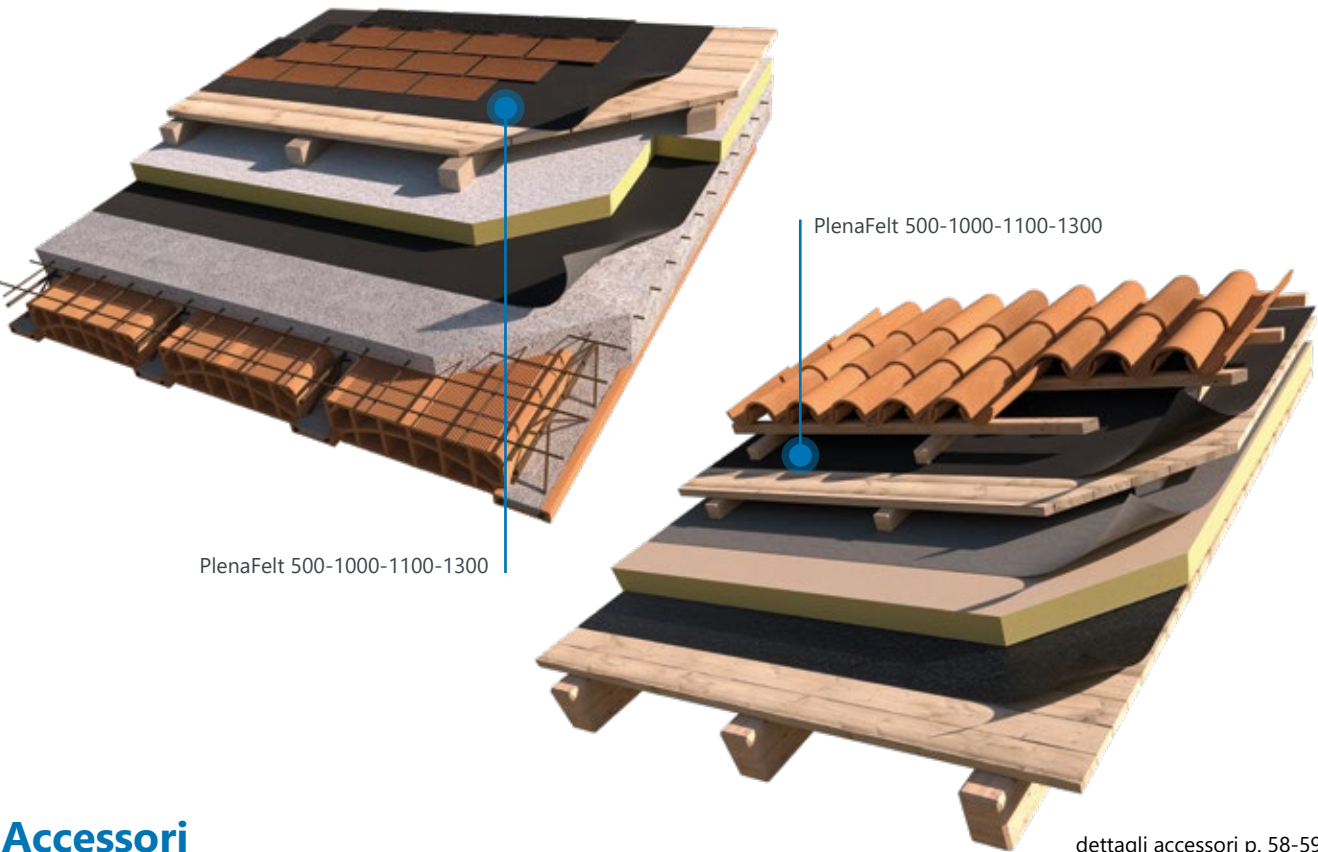


## Applicazione

**PlenaFelt 500-1000-1100-1300** sono progettati per essere utilizzati come schermi freno al vapore ad alta resistenza meccanica, da installare su tavolati lignei continui in coperture discontinue.

Grazie alla loro struttura multistrato e al trattamento superficiale tecnico, offrono un'elevata protezione contro la diffusione del vapore acqueo proveniente dagli ambienti interni, contribuendo al corretto funzionamento della stratigrafia isolante e alla durabilità della copertura.

Sono particolarmente adatti per applicazioni in contesti dove si richiede un elevato grado di impermeabilità secondaria, elevata stabilità dimensionale e resistenza alla calpestabilità temporanea, rendendoli ideali anche per cantieri con condizioni di posa gravose o con tempi lunghi di esposizione prima della finitura finale.



dettagli accessori p. 58-59

## Accessori

| Prodotto                                                                                                          | Lunghezza | Larghezza | Tipologia Adesivo |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------------|
|  <b>PLENAFLEX BUTYL TAPE</b> | 35 m      | 20 mm     | gomma butilica    |
|  <b>PLENA BUTYL TAPE</b>     | 15 m      | 50 mm     | gomma butilica    |
|  <b>PLENA BARRIER TAPE</b>   | 25 m      | 60 mm     | adesivo acrilico  |