



PlenaFelt PE 500

PlenaFelt PE 500 è uno schermo freno al vapore bituminoso composto da due strati di film in polietilene e un’armatura centrale in tessuto non tessuto di poliestere, uniti tra loro tramite un compound bituminoso ad alta adesione.

La particolare composizione garantisce impermeabilità al vapore acqueo e resistenza meccanica, assicurando prestazioni costanti nel tempo anche in condizioni ambientali critiche.

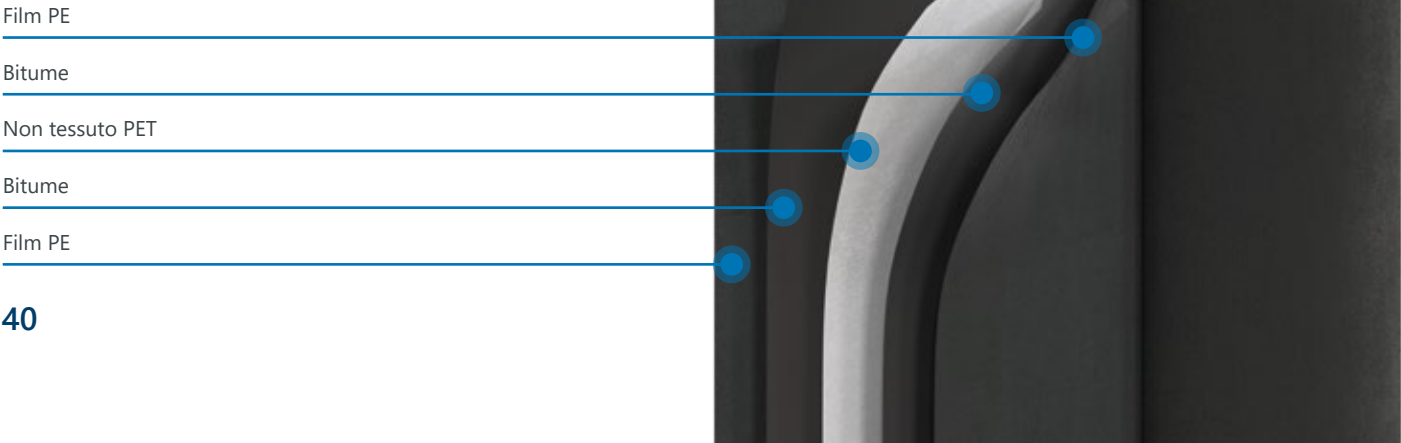


Caratteristiche



Prodotto	Rotoli per pallet 80x120	Lunghezza rotolo	Larghezza rotolo	Peso rotolo	SD	Resistenza a Trazione	Lacerazione al chiodo
PLENAFELT PE 500	42	30 m	1 m	15 kg	75 m	MD: 380±15% N/5cm CD: 200±15% N/5cm	MD: 100±15% N CD: 100±15% N

Composizione



Applicazione

PlenaFelt PE 500 è studiato per l’impiego come strato freno al vapore in coperture inclinate discontinue, installato su tavolato ligneo o come parte integrante di una stratigrafia a tetto caldo con doppio tavolato. Grazie alla presenza del film in PE, offre una barriera efficace alla diffusione del vapore proveniente dagli ambienti interni, contribuendo alla protezione dell’isolamento termico e al mantenimento delle sue prestazioni nel tempo.

PlenaFelt PE 500 è particolarmente indicato in contesti in cui si richiede il controllo della migrazione del vapore in direzione ascendente, la protezione del pacchetto isolante in sistemi multistrato, facilità di posa su supporti lignei continui, con buona adattabilità al substrato e resistenza ai carichi puntuali.



Accessori

dettagli accessori p. 58-59

Prodotto	Lunghezza	Larghezza	Tipologia Adesivo
 PLENAFLEX BUTYL TAPE	35 m	20 mm	gomma butilica
 PLENA BUTYL TAPE	15 m	50 mm	gomma butilica
 PLENA BARRIER TAPE	25 m	60 mm	adesivo acrilico