



PlenaTex PE

PlenaTex PE è una membrana freno al vapore composta da uno strato di tessuto non tessuto in polipropilene accoppiato a un film continuo di polietilene estruso. La combinazione dei materiali garantisce al prodotto un'elevata resistenza meccanica, impermeabilità e durata nel tempo. La combinazione tra film in polietilene e tessuto non tessuto crea una struttura equilibrata in termini di spessore, peso e resistenza, che assicura stabilità dimensionale durante l'installazione e nel tempo. La finitura superficiale, inoltre, migliora l'adesione nei sistemi multistrato, facilitando l'integrazione con gli altri componenti della stratigrafia. La membrana è conforme alle norme EN 13859-1 e EN 13859-2.



Caratteristiche



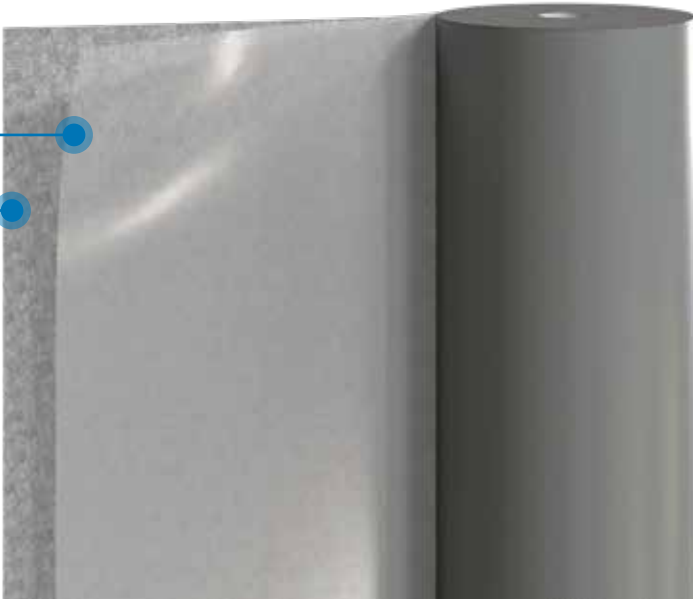
Rotoli per pallet 80x120	Lunghezza rotolo	Larghezza rotolo	Peso rotolo	SD	Resistenza a Tra-zione	Lacerazione al chiodo	Stabilità raggi UV
--------------------------	------------------	------------------	-------------	----	------------------------	-----------------------	--------------------

20	50 m	1,5 m	10 kg	60 m	MD: 350±15% N/5cm CD: 120±15% N/5cm Classe R1	MD: 120±15% N CD: 130±15% N Classe R1	3 mesi
----	------	-------	-------	------	---	---	--------

Composizione

Film PE estruso

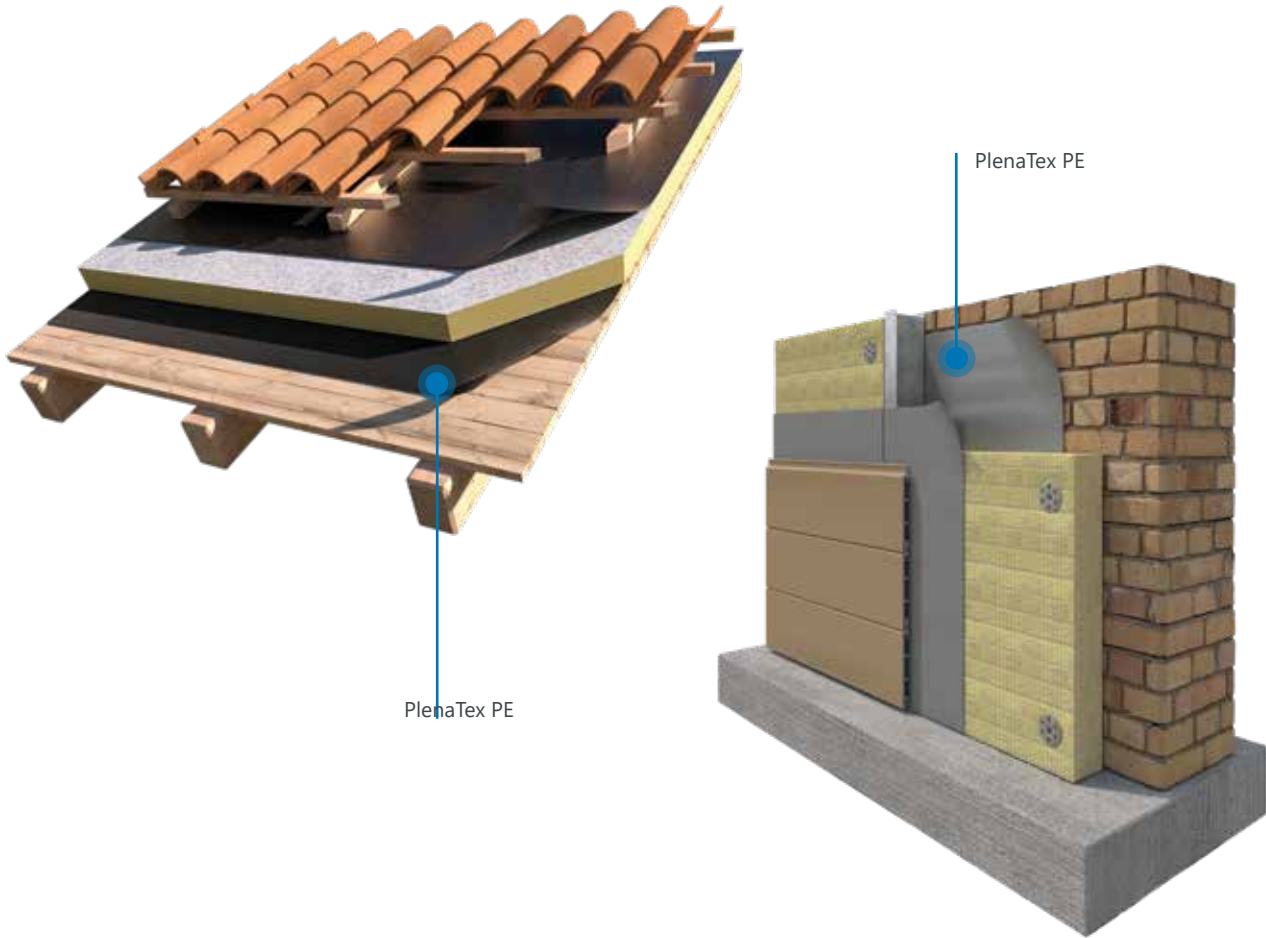
Tessuto non tessuto PP



Applicazione

PlenaTex PE è progettato per l'impiego come schermo freno al vapore in coperture inclinate discontinue, da posizionare direttamente sul primo tavolato ligneo, al di sotto dello strato isolante. È ideale in stratigrafie isolate con materiali come lana minerale, poliuretano o fibra di legno, dove è necessario regolare il passaggio del vapore acqueo dall'interno verso l'esterno.

PlenaTex PE contribuisce alla protezione dell'isolamento termico, prevenendo la formazione di condensa interstiziale e garantendo il corretto equilibrio igrometrico dell'involucro edilizio. Trova inoltre impiego in pareti esterne, dove, posizionato sul lato caldo della struttura a diretto contatto con l'isolante termico, impedisce il passaggio del vapore acqueo verso l'interno della stratigrafia, contribuendo alla durabilità e all'efficienza del sistema parete.



Accessori

dettagli accessori p. 58-59

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