

POLY TEX



1 m²



0,6 mm

DESCRIZIONE PRODOTTO

Substrato : due strati di tessuto in polipropilene
Stabilizzante: Rete in fibra di vetro
Membrana: Uno strato di poliuretano impermeabilizzante

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Destinazioni d'uso: interni, esterni ad uso civile, commerciale e industriale.
- Incrementa le prestazioni di elasticità, compattezza e resistenza l'allungamento a rottura DEL SISTEMA.
- La sua struttura con tessuti high-tech, garantisce elasticità bidirezionali inglobamento di massa e posizionamento di livello in funzione della facilitata posa in opera in ogni situazione applicativa. Le resistenze fisiche e chimiche del prodotto conferiscono una superiore durabilità anche in condizioni ambientali gravose.
- Il POLY TEX realizza armature a superiore elasticità e controllo della stabilità dimensionale garantite dall'impiego di microfibre in polipropilene con elevata resistenza all'ambiente alcalino.
- La facilità e la velocità di posa rende agevole l'impiego della POLY TEX negli interventi di ripristino di superfici da rinnovare, evitando il rischio di formazione di microlesioni sul pavimento
- Utilizzando il POLY TEX si può eseguire una pavimentazione senza giunti di dilatazione o senza fughe.
- Il POLY TEX trova il suo impiego dove si necessita una posa su un fondo non idoneo
- Il POLY TEX risulta impermeabile all' ma nello stesso tempo ha un'ottima traspirabilità al vapore

NATURA DEL PRODOTTO

Tessuto : due strati esterni di polipropilene La rete e una membrana di poliuretano

OPERAZIONI DI POSA

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

In generale i supporti devono essere puliti da polvere, oli e grassi, esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili ed inconsistenti o non perfettamente ancorate come residui di cemento, calce, vernici e colle che vanno totalmente asportate.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Togliere l'imballo protettivo e srotolare il TELO direttamente sul fondo di posa. Il prodotto si taglia con ordinarie forbici antinfortunistiche.

OPERAZIONI DI POSA

APPLICAZIONE

Si consiglia di incollare il telo con un colla in classe C2 stendere il prodotto con una spatola americana facendo attenzione che aderisca bene al collante senza avere bolle d'aria .

I fogli vanno solo affiancati se usato in interno come desolarizzazione.

Per impermeabilizzare correttamente partire dal livello di pendenza più basso e salire fino raggiungimento della copertura totale del sottofondo.

Se si usa il tessuto come impermeabilizzante i fogli possono essere :

-Sormontati e sigillati con bandella BDL 120 incollata e rasata con collante rapido cementizio bicomponente come il Super 24.

-Sormontati e sigillati con bandella BDL 120 incollata e rasata con impermeabilizzante cementizio bicomponente come il Kedilastic .

-Sormontati e sigillati tra loro con adesivo MS Polymer.

-Sormontati e sigillati tra loro con resina epossidica apposita.

A indurimento avvenuto, ricoprire il POLY TEX posando il pavimento sempre con un collante in classe C2.

IDENTIFICATIVI

Aspetto	Colore	Larghezza totale	Spessore totale	Peso del materiale	Resistenza alla temperatura	Lunghezza rotolo
<i>Tessuto tecnologico in tre strati due di popopilene con una fibra di vetro interna e membrana in poliuretano</i>	<i>Bianco</i>	<i>1000 mm</i>	<i>0,85 mm</i>	<i>270 gr/m²</i>	<i>-5°C/+90°C</i>	<i>50 m</i>

PROPRIETÀ FISICHE

	Carico di rottura longitudinale	Carico di rottura – laterale	Estensione longitudinale prima della rottura	Estensione laterale prima della rottura	Resistenza alla pressione d'acqua	Resistenza all'umidità del vapore equivalente (sd)
VALORE	<i>1040N / 50mm</i>	<i>1290N / 50mm</i>	<i>2,8%</i>	<i>2,7%</i>	<i>3,0 bar</i>	<i>0,5 m</i>
NORMA	<i>DIN 527-3</i>	<i>DIN 527-3</i>	<i>DIN 527-3</i>	<i>DIN 527-3</i>		<i>En Iso 1931</i>

CONSIGLI TECNICI

- Incollare il prodotto solo con colle in classe C2
- Applicare solo su sottofondi senza sfarinamenti

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

Limiti di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione. Le responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.