

# POLY TEX



1 m



0,75 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 solo a pavimento.
- 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 spostando di posizione i giunti di dilatazione e riducendo lo spessore della fuga.
- Il POLY TEX trova il suo impiego dove si necessita una posa su un fondo non idoneo
- Il POLY TEX risulta impermeabile all'acqua ma nello stesso tempo ha un'ottima traspirabilità al vapore.

## NATURA DEL PRODOTTO

Tessuto : due strati esterni di polipropilene, rete in fibra di vetro 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.

Posare con la parte stampata verso l'alto.

## 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 disaccoppiante.

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 :

-Accostati e sigillati con bandella BDL 120 incollata e rasata con impermeabilizzante cementizio o elastomerico pronto all'uso, My Polymer o Adesivo Epossidico.

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

Le Bandelle e gli Angoli per la sigillatura delle aree perimetrali, devono essere applicate dopo la posa del telo su pavimento.

## IDENTIFICATIVI

Aspetto	Colore	Larghezza totale	Spessore totale	Peso del materiale	Resistenza alla temperatura	Lunghezza rotolo	Codice Doganale
Tessuto di polipropilene con rete in fibra di vetro	Bianco	1000 mm	0,75 mm	327 gr/m <sup>2</sup>	-5°C/+90°C	50 m	56031490

## 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)
<b>VALORE</b>	1290 N	1040 N	2,8%	2,7%	3,0 bar	0,5 m
<b>NORMA</b>	DIN 527-3	DIN 527-3	DIN 527-3	DIN 527-3		En Iso 1931

### CONSIGLI TECNICI

- Incollare il prodotto solo con colle in classe C2
- Applicare le bandelle dopo aver posato il telo.
- 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.*