

# DELTA®-TERRAXX

drenaggio efficace a lungo termine,  
facile da posare

*Da oltre 20 anni il marchio Delta®-Terraxx è sinonimo di membrana di protezione e drenaggio ad alte prestazioni durevole nel tempo. Si rivela la soluzione ottimale sia per applicazioni orizzontali sia verticali ed è ideale per la posa su tutti i sottofondi resistenti alla compressione. Oltre 20 milioni di metri quadrati posati testimoniano le sue elevate performance. Le funzioni primarie delle membrane Delta®-Terraxx restano confermate, come evidenziato qui a fianco.*

## Vantaggi

Grazie alle caratteristiche precedentemente illustrate, i nostri clienti potranno godere di importanti benefici rispetto all'utilizzo di membrane di protezione e drenaggio di qualità standard.

### Drenante a lungo termine:

- Elevata capacità di drenaggio anche in caso di carichi estremamente pesanti.
- Mantenimento > 70 % delle prestazioni iniziali della membrana anche dopo severi test di stress da carico (400.000 cicli)
- Mantenimento > 80 % delle prestazioni dopo test di intasamento
- Resistenza agli UV del tessuto-non tessuto migliorata

### Durevole nel tempo:

- Prodotto 100 % da materia prima vergine
- Resistenza a lungo termine di 100 anni certificata
- 100 % riciclabile dopo lo smaltimento

### Certificato & affidabile

- Conformità agli standard CE, CSTB (AvisTechnique) ASQUAL, FIFA (manti sintetici) ecc.
- Conformità UNI 11235 e regolamento FLL sui giardini pensili
- Non inquina l'acqua potabile
- Riduzione dei rumori da impatto fino a 32 dB
- Protezione dell'impermeabilizzazione dai danni di punzonamento dovuti al rinterro (superficie di contatto > 80 %)
- Protezione dell'impermeabilizzazione

contro l'ingresso accidentale di ghiaia e di terreno grazie alla banda autoadesiva integrata.

### Versatile e facile da posare :

- Adatto sia per applicazioni orizzontali sia verticali
- Resistenza alla compressione fino a 750 kN/m<sup>2</sup> per adattarsi alle differenti esigenze progettuali
- Posa facile e veloce anche nei dettagli più difficili grazie al pratico formato in rotolo, all'altezza di 2,40 m e alla facilità nel taglio.
- Banda adesiva integrata per una migliore stabilità delle sovrapposizioni in caso di vento
- Lo spessore totale di soli 10 mm equivale a una capacità drenante pari a 50 cm di substrato minerale

### Gamma Prodotti :

La famiglia di prodotti Delta®-Terraxx comprende 3 prodotti specifici , tra i quali:

#### - Delta®-Terraxx Light

È una membrana alveolare di protezione e drenaggio con banda auto-adesiva integrata. Viene applicata sotto coperture a verde estensivo come strato di protezione, filtrazione e drenaggio per la prevenzione del ristagno d'acqua. Oppure sotto aree pedonabili in pietrisco e materiale granulare per un rapido drenaggio dell'acqua a ridosso delle strutture, per la prevenzione dei danni dovuti alle azioni di gelo/disgelo e delle efflorescenze saline e per proteggere

l'impermeabilizzazione. Inoltre, in applicazioni in verticale in opere interrato di ingegneria civile con profondità di installazione fino a 7 m.

### - Delta®-Terraxx

È una membrana alveolare di protezione e drenaggio. Protegge l'impermeabilizzazione anche in caso di carichi elevati con banda auto-adesiva integrata. Viene applicata sotto coperture a verde intensivo come strato di protezione, filtrazione e drenaggio per la prevenzione del ristagno d'acqua. Oppure sotto aree pedonabili in pietrisco ed eventuale strato di sottofondo o livellamento per superfici asfaltate o sotto aree carrabili per un rapido drenaggio dell'acqua a ridosso delle strutture, per la prevenzione dei danni dovuti alle azioni di gelo/disgelo e delle efflorescenze saline e per una protezione ottimale dell'impermeabilizzazione. Inoltre, in applicazioni in verticale in opere interrato di ingegneria civile con profondità di installazione fino a 10 m.

### - Delta®-Terraxx Ultra

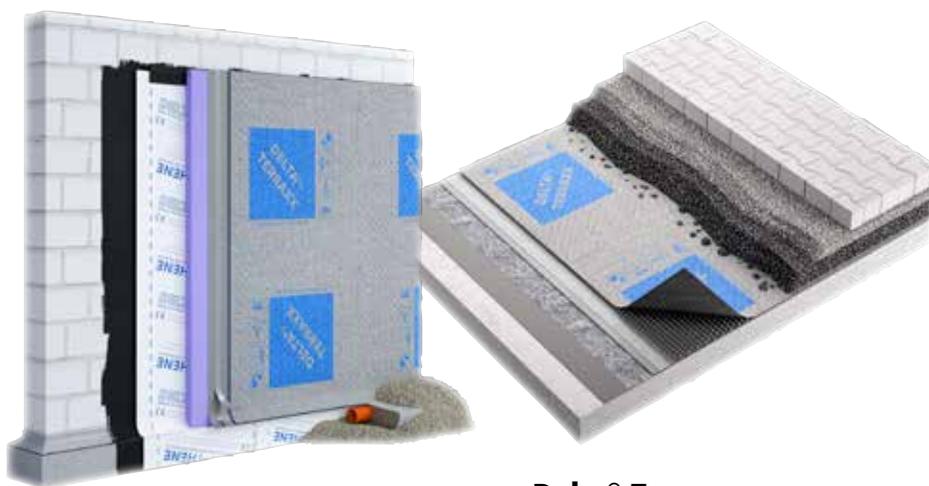
Membrana alveolare ad altissima resistenza alla compressione protegge l'impermeabilizzazione in caso di carichi estremi e nelle applicazioni a grandi profondità, con banda auto-adesiva integrata. Viene applicata sotto aree carrabili a intenso traffico veicolare (ad es. grandi aree parcheggio) o sotto aree carrabili soggette a traffico pesante (ad es. aree di accesso ai mezzi dei Vigili del Fuoco) per un rapido drenaggio dell'acqua a ridosso delle strutture, per la prevenzione dei danni dovuti alle azioni di gelo/disgelo e delle efflorescenze saline e per una protezione ottimale dell'impermeabilizzazione. Inoltre, in applicazioni in verticale in opere interrato di ingegneria civile con profondità di installazione fino a 20 m.



**Delta®-Terraxx Light**



**Delta®-Terraxx Ultra**



**Delta®-Terraxx**

[www.doerken.com](http://www.doerken.com)