

Impermeabilizzanti

## BLACK HYDRO TEX

**Black Hydro Tex è un tessuto non tessuto costituito da poliestere da fiocco rinforzato con filamenti in fibra di vetro.**



### CAMPI DI IMPIEGO

Black Hydro Tex è un tessuto non tessuto (TNT), da 70 g/m<sup>2</sup> utilizzato come rinforzo o armatura di rivestimenti impermeabilizzanti realizzati con guaine liquide, tipo Aquatech, BW 100 o PU Flex con funzione di armatura e rinforzo. L'utilizzo dell'armatura in TNT permette un incremento delle caratteristiche meccaniche e della stabilità nel tempo dei sistemi impermeabilizzanti liquidi.

### CARATTERISTICHE

Tessuto non tessuto costituito da poliestere da fiocco rinforzato con filamenti in fibra di vetro (filamenti distanziati longitudinalmente di circa 8 mm) .

### ISTRUZIONI PER LA POSA

Nel caso di supporti in cls e/o cementizi non sufficientemente regolari può essere necessario, prima di procedere all'applicazione, regolarizzare i sottofondi con apposite malte e/o lisciate cementizie. Applicare quindi la prima mano vera e propria del prodotto impermeabilizzante, secondo le indicazioni riportate nella relativa scheda tecnica. Quindi stendere sulla mano ancora fresca il Black Hydro Tex e annegararlo nel prodotto aiutandosi con

idonea attrezzatura tipo spatola americana, rullo o pennello. La posa di teli adiacenti di Black Hydro Tex dovrà garantire dei sormonti di almeno 5 cm. Dopo sufficiente asciugatura della prima mano di prodotto impermeabilizzante, procedere alla successiva seconda mano o, se necessario, ulteriore mano, finché il tessuto non risulterà completamente inglobato dall'impermeabilizzante stesso.

#### DATI TECNICI

PARAMETRI	VALORI
Spessore (ISO 9073-2)	0,65 mm
Massa areica (ISO 9073-1)	70 g/m <sup>2</sup>
Resistenza a trazione- Carico massimo (N/5cm) (ISO 9073-3)	240 (MD) – 90(CD)
Resistenza a trazione- Carico a rottura (N/5cm) (ISO 9073-3)	90 (MD) – 90 (CD)
Punto di rammollimento	260 °C
Trazione a caldo (a 80 N)	0,2% (MD)
Allungamento massimo a rottura (ISO 9073-3)	25% (CD)
Allungamento massimo a rottura (ISO 9073-3)	16% (MD)

(MD): carico applicato in direzione longitudinale. (CD): carico applicato in direzione trasversale.

Colore	Verde chiaro
Misura	100 m
Imballo	rotolo

#### STOCCAGGIO

Se conservato in luogo fresco, asciutto e chiuso, il prodotto non è soggetto a deperimento nel corso del tempo.

Le informazioni contenute in questo documento sono riportate sulla base della nostra esperienza e delle nostre conoscenze; pertanto ogni raccomandazione e suggerimento riportato è senza alcuna garanzia e deve essere verificato prima di adoperare il prodotto da chi intenda farne uso che si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo utilizzo non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici. L'azienda Torggler si riserva il diritto di modificare, sostituire e/o eliminare gli articoli, nonché variare i dati dei prodotti riportati in questo prospetto, senza alcun preavviso; in tal caso le indicazioni qui riportate potrebbero essere non più valide. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.torggler.com](http://www.torggler.com) . Versione 14.01.2022.