

15 PROPOSTE A CONFRONTO

AZIENDA PRODOTTO	DESCRIZIONE	ANIMA	STRATO FILTRANTE	SPESSORE E DIMENSIONI	CARATTERISTICHE TECNICHE	SPECIFICHE DI MONTAGGIO
DÖRKEN ITALIA DELTA-DRAIN	Sistema drenante e di protezione per strutture verticali e orizzontali, composto da una membrana bugnata a doppia bugnatura abbinata con un tessuto non tessuto	Membrana bugnata sui due lati in polietilene speciale ad alta densità, in grado di proteggere l'impermeabilizzazione e di creare una camera di ventilazione tra la muratura e le bugne	Tessuto non tessuto rivestito in polipropilene, stabile al filtraggio e resistente alla compressione, da inserire verso la ghiaia filtrante utilizzata come riempimento	Spessore di 12 mm Rotoli da 2x12,5 m	Resistenza alla compressione ca. 90 kN/m ² Allungamento a strappo >50% Capacità di drenaggio ca. 1,2 l/s per metro	La serie comprende il Profilo MS per la finitura del lato superiore, i chiodi autoadesivi, il tassello in materia plastica per supporti non chiodabili e i bottoni per il fissaggio mediante chiodi
GEOSINTEX INTERDREN	Sistema di drenaggio intermas, per strutture orizzontali e verticali, costituito da una geotere tridimensionale accoppiata con geotessile non tessuto su uno o due lati (Gmg e Gig) o con un geotessile non tessuto su un lato e una pellicola impermeabile sull'altro (Mgf)	Geotere composta da due o tre fili sovrapposti in polietilene ad alta densità, incrociati a 60° che formano dei canali ad alta capacità drenante, anche se sottoposti a carichi elevati e basse inclinazioni	Geotessili standard in polipropilene non tessuto, agugliato e termofissato, con funzione di drenaggio, separazione, protezione dello strato impermeabilizzante nei diversi tipi	Spessore da 4 a 10 mm Rotoli da 2x50 m e 4x50 m	Resistenza a compressione fino a 1400 kPa Mantenimento del 90% dello spessore a 200 kPa Resistenza a trazione ca. 5 kN/m Capacità di drenaggio ca. 0,47 l/s per metro	Da fissare mediante chiodatura, i geotessili debordano di 10 cm sulla rete per assicurare la continuità
GRACE ITALIANA HYDRODUCT PROTEC 08 & 20	Sistema di protezione per le guaine impermeabilizzanti controterra, composto da una membrana bugnata che permette di realizzare anche cavità drenanti in strutture sottoquota	Membrana bugnata in polietilene ad alta densità preformato, con buona resistenza antiradice, inattaccabile da batteri e dalle sostanze del terreno	Realizzato in opera con ghiaia classata e con tubazione corrugata microforata o con canale drenante situata alla base del sistema	Spessore di 7,5 mm e di 20 mm Rotoli da 2,4x20 m	Resistenza a compressione >200 kN/m ² (bugna da 7,5 mm) e 150 kN/m ² (bugna da 20 mm) Capacità di drenaggio 270/600 l/min per metro Resistenza al fuoco B2 (Din 4102)	Fissaggio alle guaine di impermeabilizzazione mediante nastro biadesivo rinforzato con anima di Hdpe da 150 mm
GREENVISION AMBIENTE CORDRAIN	Geocomposito in tre varianti, per impermeabilizzare, proteggere le guaine, per il drenaggio e la separazione, filtrazione e aerazione, costituito da una lastra termoplastica accoppiata per incollaggio a un geotessile	Lastra termoplastica in polietilene ad alta densità, con struttura simmetrica e cuspidi poste su entrambi i lati	Geotessile termocompositato spumondato in polipropilene, con diametro di filtrazione 090 di 120 micron e resistenza al punzonamento dinamico di 30 mm	Spessore di 10/16/40 mm Rotoli da 1,1x25 m	Resistenza a compressione >250/450 kPa Resistenza a trazione 19-19,6/27,5-28 kN/m Capacità di drenaggio 1,15/2,2 l/s per metro	Chiodello con larghezza di almeno 10 cm superiore alla struttura drenante, alla quale viene abbinato con due fasce laterali di colla iperalcolabile, per la sovrapposizione tra le due parti
GUTTA WERKE GUTTABETA DRAIN	Membrana bugnata protettiva delle guaine di impermeabilizzazione, per applicazioni verticali e orizzontali, accoppiata con uno strato di geotessuto non tessuto	Struttura bugnata in polietilene ad alta densità, termoplastica con canali di scarico ortogonali per un elevato grado di drenaggio con camera d'aria sempre libera	Geotessuto non tessuto in polipropilene da filtro continuo, accoppiato sulle cuspidi dell'anima e con azione di filtraggio delle particelle del terreno	Spessore 8 mm Rotoli da 2x20 m	Resistenza a compressione >250 kN/m ² Capacità di drenaggio 4,6 l/s per metro (Chiodi di combustione B2 (Din 4102))	Da rivettare con chiodi J-shaped o con chiodi in acciaio, il geotessuto sporge sul lato in modo da assicurare la continuità del filtraggio nei sormonti
INDEX PROTEFON TEX	Foglio di plastica bugnata per la protezione meccanica e il drenaggio dei sistemi impermeabilizzanti verticali e orizzontali, resistenti ai carichi concentrati, agli urti e agli agenti chimici del terreno	Membrana bugnata in polietilene ad alta densità, termoplastica a cuspidi troncoconiche, utilizzato singolarmente o accoppiato con geotessile	Tessuto non tessuto in polipropilene accoppiato sul lato delle cuspidi	Spessore di 8 mm Rotoli da 2x20 m	Resistenza a compressione fino a 19000 kg/m ² Capacità di drenaggio 10,6 m ³ /h per metro	Steso nel senso della lunghezza, fissato meccanicamente con tipo profilo profilato e con chiodi di acciaio e con giunzioni tra fili con giugli per esempio incastrato delle cuspidi
NEW ECO BUILDING						