

SAFE-ROLL

SAFE-ROLL

SAFE-ROLL

“SAFE-ROLL” è un rivestimento protettivo bugnato, in HDPE riciclato, particolarmente adatto alla protezione dello strato impermeabile nei muri controterra durante la fase di rinterro, inoltre ha un’efficace funzione antiradice nel tempo.

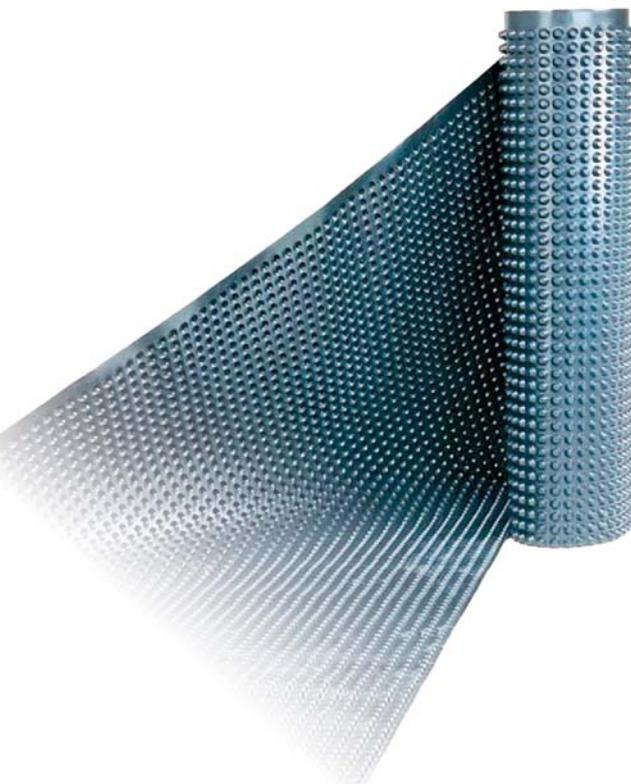
La membrana “SAFE-ROLL” va posata con le bugne rivolte verso l’impermeabilizzazione proteggendola così dalla pressione del terreno durante la fase di reinterro e di assestamento.

Il Fissaggio di “SAFE-ROLL” avviene tramite chiodi d’acciaio sulla cimosa piatta in ragione di almeno uno ogni metro, aumentandoli in base all’altezza utilizzata.

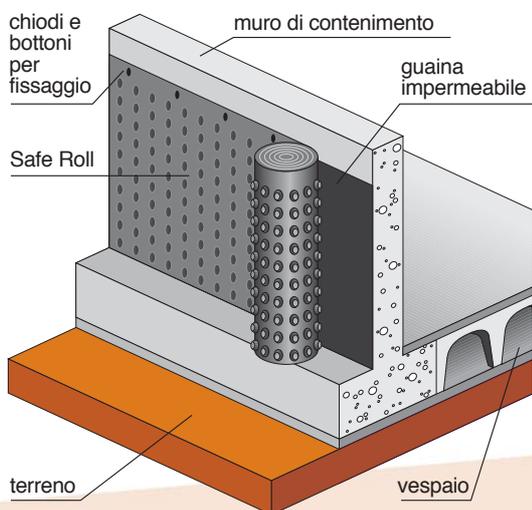
“SAFE-ROLL”, posato orizzontalmente su un magro di fondazione, protegge i pavimenti dall’umidità ascendente. Grazie ai rilievi semiconici, garantisce un’ottima distribuzione dei carichi e crea un’intercapedine che favorisce la circolazione d’aria al di sotto del pavimento, assicurando l’impermeabilità dello stesso.

“SAFE-ROLL” rimane stabile nel tempo, non contamina l’acqua che viene a contatto e non rilascia sostanze inquinanti.

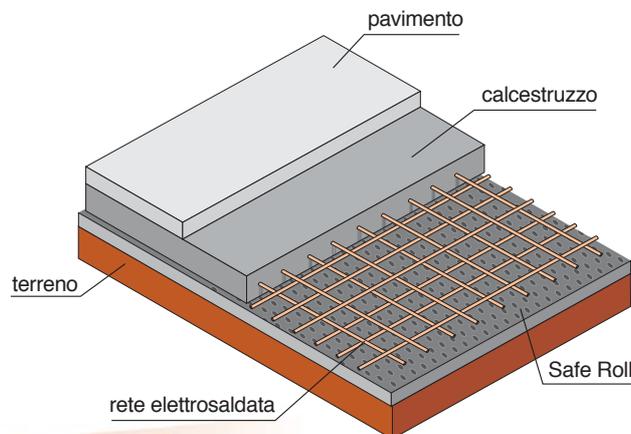
“SAFE-ROLL” costituisce un’efficace protezione drenante nelle gallerie e nella posa di tubazioni.



Posa verticale



Posa orizzontale



ACCESSORI

CHIODI E BOTTONI DI FISSAGGIO

mm. 3 - mm. 30

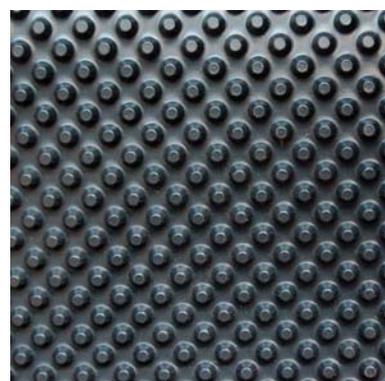


Bottoni di fissaggio

CARATTERISTICHE TECNICHE	
MATERIALE	Polietilene ad alta densità (HDPE)
SPESSORE	0,5 mm. ± 5%
PESO	500 gr./m ² circa
COLORE	Nero
ALTEZZA RILIEVI	circa mm. 8
NUMERO ALVEOLI PER m²	1900-1950



DIMENSIONI	
LUNGHEZZA DEL ROTOLO	m. 20
ALTEZZA DEL ROTOLO	m. 1,00-1,50-2,00-2,50-3,00-4,00



IMBALLO		
mt. 1,00	n. 24 rotoli per bancale = m2.	480 ± 1%
mt. 1,50	n. 12 rotoli per bancale = m2.	360 ± 1%
mt. 2,00	n. 12 rotoli per bancale = m2.	480 ± 1%
mt. 2,50	n. 12 rotoli per bancale = m2.	600 ± 1%
mt. 3,00	n. 16 rotoli per bancale = m2.	960 ± 1%
mt. 4,00	n. 16 rotoli per bancale = m2.	1230 ± 1%

CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE	
VOLUME D'ARIA FRA I RILIEVI	l./m ² ., 7,0
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	≥ 230 KN/m ²
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA	da -40° a +80°C
PROPRIETA' CHIMICHE	resistente agli acidi contenuti nell'humus, agli acidi inorganici, all'acqua
PROPRIETA' BIOLOGICHE	resistente ai funghi e ai batteri, imputrescibile, resistente alle radici.
PROPRIETA' FISILOGICHE	nessuna controindicazione per l'acqua potabile



VOCE DI CAPITOLATO (Muri controterra)

Fornitura e posa in opera di rivestimento protettivo bugnato in HDPE tipo "SAFE-ROLL" spessore mm. 0,5, altezza dei rilievi mm. 8, peso 500 gr/m², lunghezza dei rotoli m. 20, altezza... Le sovrapposizioni longitudinali dovranno essere di almeno di cm. 15, quelle trasversali di almeno cm. 10. Nel lato superiore si dovrà provvedere alla chiodatura dello stesso utilizzando chiodi in acciaio e rispettivi bottoni di fissaggio ad una distanza di circa cm. 100 (variabile a seconda dell'altezza utilizzata).

Sul bordo superiore del "SAFE-ROLL" si può applicare un profilo in PP per evitare, durante il rientro dei muri, che del materiale penetri tra la protezione e l'impermeabilizzazione.



24050 MORNICO AL SERIO (BG) - Via Fornace
Tel. 035-4490440 - Fax 035-4490752
www.projectforbuilding.com - info@projectforbuilding.com