

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

SNTDRAIN EKL 500 ПРОФИЛЬОВАНА МЕМБРАНА

* CE сертифіковано по DIN EN 13967

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

SNTDRAIN EKL500 - це мембрана, яка має пухирчасту структуру з поліетилену високої щільності, має високу міцність на стиск і стійка до хімічних речовин і коріння рослин. Пухирцева структура SNTDRAIN EKL500 створює повітряний зазор між стіною та ґрунтом.

SNTDRAIN EKL500 використовується для зливу ґрунтових вод та захисту підземної гідроізоляційної системи від пошкоджень, спричинених тиском ґрунту. SNTDRAIN EKL500 використовується як бар'єр від вологи для бетону. В якості альтернативи SNTDRAIN EKL500 укладають на ґрунт, щоб отримати чисту поверхню на основі замість сухого бетону. Води, що наближаються до стін, швидко зливаються. У тунелях SNTDRAIN EKL500 забезпечує передачу інтенсивної води у дренажні канали.

ФІЗИЧНІ ТА ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МАТЕРІАЛ	ПВП (Поліетилен високої щільності)
КОЛІР	Чорний
ВИСОТА ШИПІВ	8 мм
ВАГА	500 гр/м ² (±5%)
ТОВЩИНА	Мін. 0,4 мм
ДОВЖИНА РУЛОНУ	10м; 20м; 30м; 35м
ШИРИНА РУЛОНУ	0,50м; 1,00м; 1,50м; 2,00м
ВОГНЕСТІЙКІСТЬ	CLASS F
ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ	W1 (Водонепроникний)
МІЦНІСТЬ НА СТИСКАННЯ	175 кН/м ² (±20%)
ПОДОВЖЕННЯ	MD ≥ %25 ; CMD ≥ %15
МІЦНІСТЬ НА РОЗРИВ	MD ≥ 180 N/50mm; CMD ≥ 120N/50mm
СТІЙКІСТЬ ДО ТЕМПЕРАТУРИ	-30, +80 °C
ІНШІ ВЛАСТИВОСТІ	Стійкий до хімічних речовин та коріння рослин. Не шкідливий для питної води. Стійкий до кислот, лугів, олій та розчинників. Стійкий до гниття у ґрунті.

ІНФОРМАЦІЯ ПО ЗБЕРІГАННЮ

Зберігати в сухому та прохолодному місці, в упаковці, що захищає від ультрафіолетового випромінювання. Рулони повинні перевозитися у вертикальному положенні або покладеними поверх. Палети повинні розміщуватися під рулонами і зберігатися далеко від прямих джерел тепла.