

Proofex DP200

Lámina impermeable para drenaje y protección de muros enterrados

Usos

Proofex DP200 ha sido desarrollada para la:

- Protección y ventilación de muros de cimentación, tanto en obras de Ingeniería Civil como Edificación.
- Protección y drenaje de soleras.
- Protección de la impermeabilización (tanto en cubiertas como en cimentaciones).

Ventajas

- Resistencia al aplastamiento superior a 200 kN/m².
- Estructura impermeable que permite interceptar toda llegada de agua.
- Permite la aireación del muro ya que la lámina se coloca con los nódulos en contacto con el muro.
- Estructura ligera y flexible, adaptándose bien a los contornos del muro.
- Empalme por simple ensamblaje, asegurando la continuidad de la pantalla.

Descripción

Proofex DP200 está formada por una estructura alveolar de polietileno de alta densidad -HDPE-, material inerte y de gran durabilidad.

Fabricado según un procedimiento industrial controlado. Proofex DP200 ofrece la simplicidad y la fiabilidad de un producto "listo para instalar". Se dispone de un perfil de HDPE, Perfil DP, con orificios para fijar la lámina al muro.

Propiedades

Material:	100% HDPE (Polietileno alta densidad)
Perfil:	Estructura alveolar
Color:	Negro
Espesor de la lámina :	0,6 mm
Altura de los nódulos	8 mm
Peso	500 gr/m ²
Resistencia al aplastamiento:	>200 kN/m ²

Alargamiento a rotura (EN ISO 10319)	>20 %
Volumen de aire entre nódulos	5,7 l/m ²

Modo de empleo

Proofex DP200 puede colocarse con gran facilidad según la configuración de la obra.

Para el buen funcionamiento de la lámina, sugerimos algunas recomendaciones de colocación.

Fijación al muro

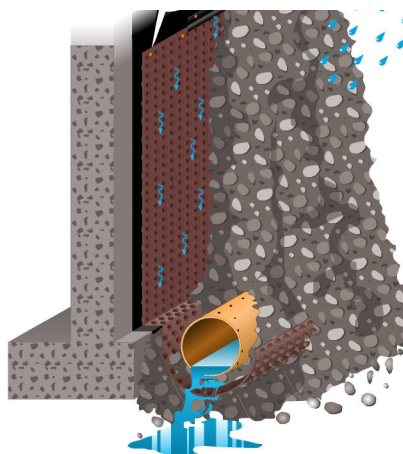
Fijar Proofex DP200 a intervalos de un metro para asegurar su estabilidad durante la realización del relleno.

Unión de los rollos

Superponer las estructuras alveolares encajándolas de forma correcta.

Terraplenado y compactación

Eliminar los elementos más gruesos. En el caso de colocación vertical, compactar las tierras en el sentido del solape de Proofex DP200.



Proofex DP200

Envasado

Espesor estándar:	8 mm.
Anchura estándar:	2 m.
Longitud de rollo:	20 m.
Perfil DP	Cajas con 50 perfiles de 2 m.

Precauciones

Seguridad e higiene

No existen efectos nocivos asociados con Proofex DP200 en su uso habitual. El agua drenada no resulta contaminada por este producto y no se produce emanación de vapor o gases tóxicos.

Febrero 2007



Nota importante

Los productos de Fosroc Euco están garantizados frente a defectos de fabricación y se facturan de acuerdo a las condiciones standard de venta de Fosroc Euco. La información, recomendaciones y especificaciones reflejadas en este documento se consideran las correctas y están basadas en datos obtenidos mediante nuestra propia investigación. No obstante, debido a que Fosroc Euco no tiene un control directo o continuo sobre cómo y dónde se aplican sus productos, no puede aceptar responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso de sus productos, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por Fosroc Euco. Este documento no es contractual y puede ser modificado sin previo aviso.

Fosroc Euco, s.a.

Gasteiz Bidea, 11
48213 Izurtza (Bizkaia)

teléfono:
94 621 71 60

fax:
94 681 51 50

e-mail:
spain@fosroc.com