



embalses

Novedades Agrícolas, S.A. calcula, diseña e instala **embalses** para el almacenamiento de agua en los diferentes sistemas de riego.

Los materiales empleados para la impermeabilización de los embalses son principalmente Polietileno de Alta Densidad (PEAD) y Policloruro de Vinilo (PVC).

Ambos materiales son muy resistentes al envejecimiento y al crecimiento de las raíces y/o desgarros y en los dos casos es conveniente la instalación geotextil, que sirva de base y apoyo y les confiera alta resistencia frente a perforaciones.

Las membranas de intemperie para impermeabilización son adecuadas para embalses, lagos, presas, canales, terrazas, etc.

Además, poseen una excelente estabilidad frente a los rayos U.V. y se fabrican a partir de resinas vírgenes, que garantizan su durabilidad.



características PVC:

- Espesor común: 1,2 mm.
- Fácil y cómoda colocación.
- Elevada capacidad de adaptación a las irregularidades del terreno.
- Adaptabilidad a las diversas formas y elementos complementarios: desagües, remates, acabados perimetrales, etc.
- Perfecta unión mediante soldadura de aire caliente.
- Las superficies de colocación han de estar limpias, aplanadas y exentas de efectos punzantes.



características PEAD:

- Espesor común: 1,5 mm.
- La soldadura suele hacerse con aire caliente y con extrusión.
- La superficie de apoyo a de ser estable, limpia, aplanada y exenta de efectos punzantes.
- Es muy estable a los rayo U.V., por lo tanto, ofrece una elevada resistencia a la intemperie.
- Resiste al hinchado, putrescibilidad y envejecimiento.
- Soporta bien la perforación sobre soporte rígido.
- Resiste a las raíces según la norma DIN 4062 parte I.
- Resiste asfaltos, aceites y alquitranes.
- Posee buena resistencia al "stress craking"
- Es un producto reciclable para otras aplicaciones y respetuoso con el Medio Ambiente.

embalses

