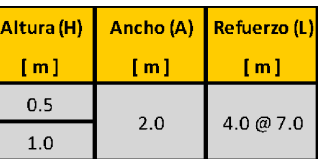
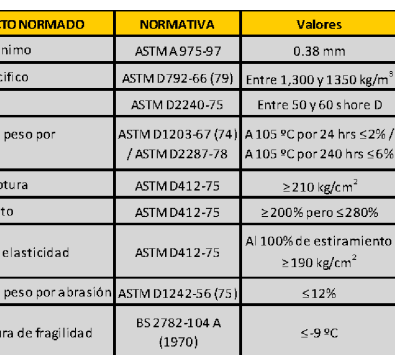


LANDPRO®: Gavión tipo caja con un panel o cola de refuerzo continuo fabricado con malla hexagonal de doble torsión.



REVESTIMIENTO DEL ALAMBRE: De acuerdo con la norma ASTM A 641-98, siendo del tipo: **Galvanización Pesada o Triple Capa de Zinc**, de acuerdo con la siguiente tabla:

REVESTIMIENTO ADICIONAL EN PVC: Compuesto termoplástico a base de **Policloruro de Vinilo (PVC)** cuyas características técnicas son:

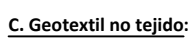
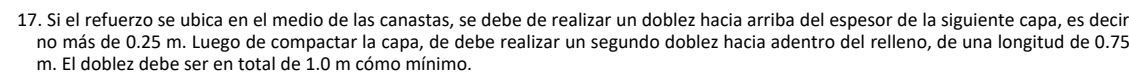
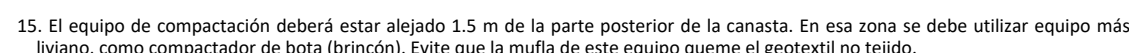
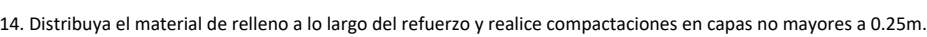
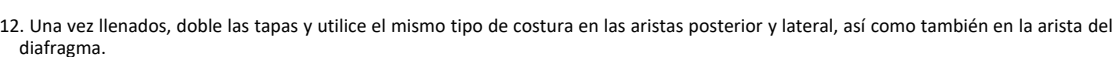
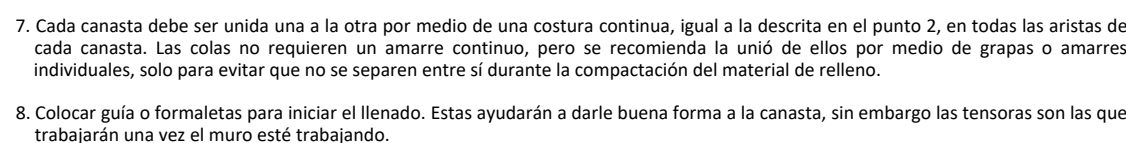
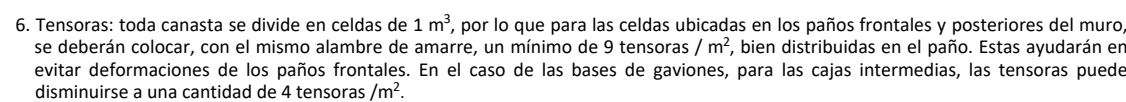
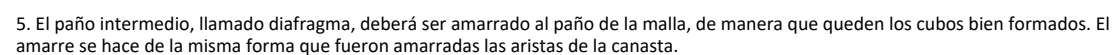
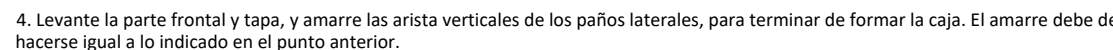


GEOSINTETICOS. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

GEOTEXTIL NO TEJIDO, GEOTEX 401: Geotextil no tejido punzonado con 100% de fibras de polipropileno discontinuas.

GEOMALLA TEJIDA UX200: Geomallas elaboradas con e Multifilamento G5 de Poliéster de Alta Tenacidad (PET), con alta resistencia a la tensión y alto módulo de deformación. Las fibras de geomalla son recubiertas con un copolímero que le otorga mayor rigidez dimensional y protección para su instalación. Presenta estabilidad en el comportamiento a largo plazo (bajo creep)

GEOALLAMA UNIAKIAL UKIZIO		
PROPIEDADES MECÁNICAS	NORMA	Valores
Resistencia (MD)		200.0 kN/m
Resistencia (TD)		30.0 kN/m
Elongación (MD)	ASTM D6637	13.0 %
Resistencia al 2% elongación (MD)		40.0 kN/m
Coeficiente de Interacción por Pull Out C_i @ 24 kPa		
	ASTM D6706	0.80
Resistencia disponible por plastodeformación (creep) RF_{Ck} a 114 años	ASTM D5262	104.0 kN/m
	ASTM D6992	
PROPIEDADES FÍSICAS		Valores
Tamaño nominal de abertura (MD)		25.4 mm
Tamaño nominal de abertura (MD)	MEIDIDO	25.4 mm



- i- Funciona como filtro y evita la migración de finos del relleno.
- ii- Se debe cubrir todo el área posterior al muro, y no debe existir espacio entre cada paño de geotextil, por lo que será necesario tener un mínimo traslape entre paños individuales.
- iii- Se debe evitar que el geotextil sea rasgado para evitar salida de material o que sea ensuciado con algún material que provoque contaminación.

- i- Es un refuerzo complementario al refuerzo de la malla, en los elementos de Suelo Reforzado, tipo LandPro y LandPro Green.
- ii- El refuerzo debe tener la longitud y ubicación que se indica en planos y debe colocarse en el sentido longitudinal a las tiras de malla y como se muestra en la siguiente figura.

