

CÓDIGO: AIBT424

DESCRIPCIÓN: AISREC Impermeable Baños y Terrazas

Lámina impermeable para baños y terrazas. Se coloca entre el suelo ó la pared y el revestimiento de baldosas cerámicas, impidiendo el paso de humedad y desolidarizando el revestimiento del soporte, evitando así la aparición de grietas en dicho revestimiento.

Ideal para terrazas exteriores. Su gran espesor y resistencia al punzonamiento evitan que pueda ser perforada por restos de escombros, cascotes...

DIMENSIONES Y EMBALAJE:

Color	Gris	
Espesor	0,80 mm	
Peso	424 g/m ²	
Rollo	Ancho	1 m
	Largo	30/10 m
	Área total	30/10 m ²
	Peso	12,7/4,25 Kg



MATERIA PRIMA:

- Capas exteriores – Polipropileno no tejido
- Capa interior – Lámina impermeable de polietileno modificado de baja densidad

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Propiedades físicas		
Presión máxima de rotura		3,0 bar
Resistencia a la tensión longitudinal	DIN EN ISO 527-3	455 N/50mm
Resistencia a la tensión transversal	DIN EN ISO 527-3	317 N/50mm
Elongación longitudinal	DIN EN ISO 527-3	84%
Elongación transversal	DIN EN ISO 527-3	105%
Resistencia al desgarro longitudinal	DIN EN 12310-2	140 N
Resistencia al desgarro lateral	DIN EN 12310-2	178 N
Resistencia a la presión de agua	DIN EN 1928 (Versión B)	> 1,5 bar
Resistencia mínima a los rayos UV	DIN EN ISO 4892-2	> 450 h
Resistencia al paso de vapor de agua, valor sd	DIN EN 1931	>75m
Resistencia de unión	DIN EN1348	>0,5 N/mm ² *
Resistencia a temperatura: min/max		-30°C / +90°C

*Según el adhesivo usado

Propiedades químicas		
Resistencia después de 7 días de almacenaje a temperatura ambiente	Ácido clorhídrico 3%	+
	Ácido sulfúrico 35%	+
	Ácido cítrico 100 g/l	+
+ = resiste 0 = debilitado -= no resiste	Ácido láctico 5%	+
	Hidróxido de potasio 3%/20%	+ / +
	Hipoclorito de sodio 0,3g/l	+
	Agua salada (20g/l agua marina salada)	+

Garantía: 5 años para las características del producto garantizadas

COLOCACIÓN

- Para el pegado de la lámina al soporte se usará mortero de cemento cola (tipo C2).
- Para el solape de láminas y piezas de esquina se usará un adhesivo sellador de polímero MS.
- Una vez colocada la lámina se esperará un mínimo de 24 horas (recomendado 48h) hasta colocar el revestimiento.



1- Cortar las láminas a la dimensión requerida. Se recomienda hacer esto antes de mezclar el mortero de cemento cola.



2- Mezclar el mortero cola (tipo C2) según las instrucciones del fabricante y aplicarlo con la llana de dientes en los encuentros entre suelo y pared.



3- Colocar las piezas específicas de esquina eliminando las arrugas con el reverso de la llana ó espátula.



4- Aplicar adhesivo sellador (polímero MS) en la zona de solape (5 cm) en la cantidad justa (un exceso de adhesivo provocará un tiempo de secado muy alto).



5- Colocar la banda de esquinas y presionar con espátula para eliminar las burbujas y el exceso de adhesivo. Sellar la junta también por el exterior para una perfecta estanqueidad.



6- Repetir los pasos anteriores en las esquinas verticales.

COLOCACIÓN



7- Aplicar el mortero de cemento cola en las paredes mediante una llana de dientes rectos de 4x4 mm.



8- Colocar la lámina eliminando las burbujas y las arrugas con el reverso de la llana. Solapar 5 cm usando polímero MS como en los casos anteriores.



-Detalle de aplicación del polímero MS suministrado en tubo: 2 cordones longitudinales y un cordón interior en zigzag. Después presionar con espátula y sellar la junta por el exterior.



9- En los pasos de tuberías aplicar polímero MS y pegar un recorte de lámina que se ajuste perfectamente a la tubería.



10- El local ya está completamente impermeabilizado. Pasadas 24h (recomendable 48h) se puede colocar el alicatado.



11- Colocar la lámina en el suelo. En este caso instalarlas a tope para posteriormente pegar con polímero MS una cinta tapajuntas.

PRODUCTOS RELACIONADOS

<p>-AEIBT298 Aisrec Esq. Int. Baños y terrazas</p> 	<p>-AEEBT298 Aisrec Esq. Ext. Baños y terrazas</p> 	<p>-ABBT298 Aisrec Banda Baños y terrazas</p> 	<p>-KIDA1 Kit imper. y desagüe mod 1</p> 	
--	---	--	--	--

Almacenar en un lugar fresco y seco. No exponer a los rayos del sol. No almacenar durante más de 24 meses