

# Assadry G80

## Descripción

ASSADRY es una lámina flexible de 3 capas (PP - PE - PP) para la impermeabilización, bajo protección, de espacios interiores y exteriores transitables y no transitables. Protege suelos y paredes de las grietas del sustrato y de la migración de la humedad.

## Usos

Membrana de sellado para ser aplicada bajo baldosas cerámicas y piedras naturales para una perfecta impermeabilización. Adecuado, por ejemplo, para las siguientes áreas típicas: baños domésticos, cocinas comerciales, duchas públicas y domésticas y áreas húmedas. La membrana de sellado también se puede aplicar en balcones y terrazas exteriores.

## Propiedades

<b>Composición de material</b>	<b>Sustrato:</b> Dos capas exteriores de polipropileno no tejido. <b>Membrana:</b> Una capa interna de polietileno modificado de baja densidad.
<b>Resistencia a la temperatura: mín/máx.</b>	-30°C / +90°C

## Datos técnicos y propiedades mecánicas / físicas

Propiedades físicas: (aprox.)	DIN	Valor	Tolerancia
Anchura total máx.	Interno	1000 mm (alternativo bajo petición)	+/- 5 mm
Espesor	Interno	0,62 mm	+/- 0,1 mm
Peso total	Interno	275 g/m <sup>2</sup>	+/- 20 g/m <sup>2</sup>
Longitud por rollo	Interno	30 metros / 10 metros	- 0,0 m / + 1%
Carga de rotura longitudinal	DIN EN ISO 527-3	370 N / 50 mm	≥ 300 N / 50 mm
Carga de rotura lateral	DIN EN ISO 527-3	250 N / 50 mm	≥ 200 N / 50 mm
Rotura de extensión longitudinal	DIN EN ISO 527-3	90 %	≥ 50%
Rotura de extensión lateral	DIN EN ISO 527-3	120 %	≥ 70%
Resistencia al desgarro longitudinal	DIN EN ISO 12310-2	100 N	≥ 70 N
Resistencia al desgarro lateral	DIN EN ISO 12310-2	140 N	≥ 100 N
Resistencia a la presión del agua	DIN EN 1928 (Versión B)	≥ 1,5 bar	
Resistencia UV:	DIN EN ISO 4892-3	≥ 450 h	
Resistencia al vapor a la humedad equivalente en aire (sd)	DIN EN 1931	85 m	
Fuerza de unión	DIN EN 1348	0,5 N / mm <sup>2</sup> *	≥ 0,2 N / mm <sup>2</sup>
Presión de ráfaga:	Interno	≥ 3,0 bar	
Clasificación de incendios	DIN EN 4102 DIN EN 13501-1	B2 Clase E	

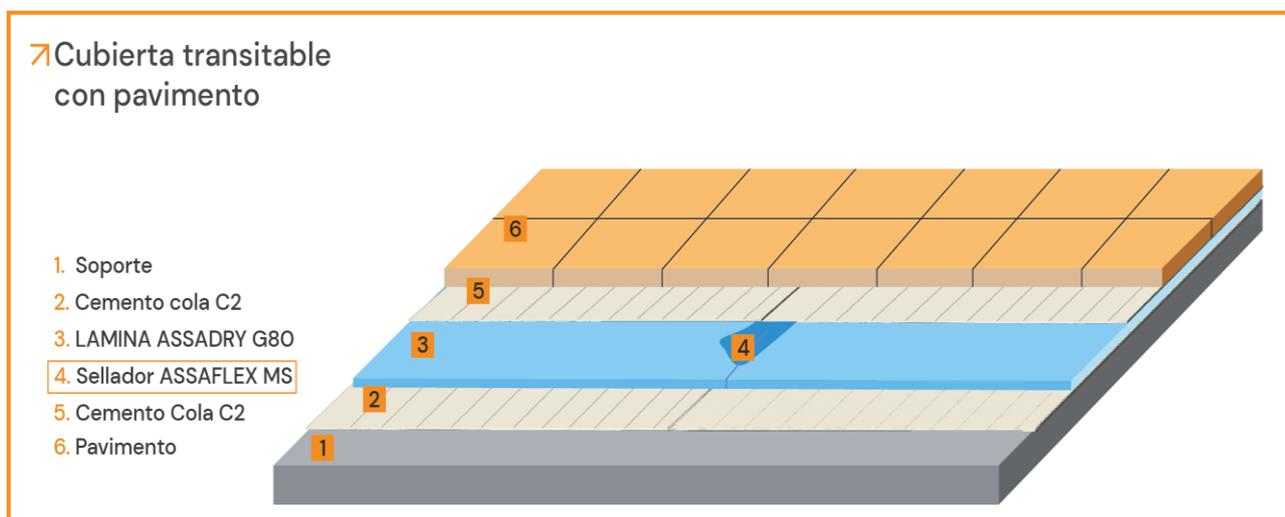
\* En dependencia del adhesivo utilizado

# Assadry G80

Propiedades químicas	Resistencia después del almacenamiento durante 7 días a temperatura ambiente en los siguientes productos químicos	+ = resistente 0 = debilitado - = no resistente
Ácido clorhídrico 3%	Interno	+
Ácido sulfúrico 35%	Interno	+
Ácido cítrico 100g/l	Interno	+
Ácido láctico 5%	Interno	+
Hipoclorito de sodio 0,3g/l	Interno	+
Agua salada (20g/l sal de agua de mar)	Interno	+
Hidróxido de potasio 3% / 20%	Interno	+ / +
Álcali 28d / 40° / 3%	Regulaciones según AbP	+
Álcali	Normativa según ETAG O22 16 semanas	+

## Almacenamiento

Fresco y seco, proteger contra la luz solar, usar dentro de los 24 meses posteriores a la recepción. Una ficha técnica es un documento de calidad cuyos valores y tolerancias se determinaron utilizando una o más producciones piloto representativas. Esta hoja tiene una validez mínima de 12 meses y luego se revisará en función de los conocimientos obtenidos mientras tanto.



## Notas legales

Esta información, y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están basadas en la experiencia y conocimiento de ASSA, cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se pueden conseguir en la página "www.assa.es"

