

## wedi *Subliner Dry* | Lámina de impermeabilización

- para interiores
- para suelos y paredes
- resistente al agua y antiagrietamiento
- Impermeabilización superficial homologada para las zonas sometidas a grandes cargas de humedad



### Descripción general del producto

Es una lámina impermeabilizante antiagrietamiento de capa fina compuesta por una lámina de polietileno muy resistente que proporciona una adherencia óptima a los materiales de alicatado gracias a su especial laminado de material no tejido en ambas caras. Concebida para una rápida impermeabilización en obras a plazo, combinada con los revestimientos de baldosas cerámicas y paneles, así como piedras naturales en interiores para superficies de pared y suelo.

### Ámbitos de uso

wedi Subliner Dry es una lámina de impermeabilización para zonas con una alta carga de humedad de las clases 0, A01 y A02 según la normativa ZDB, como:

- baños domésticos
- cuartos de baño de hoteles

Con aprobación de las autoridades de inspección de obras para crear una obturación de unión en zonas sujetas a una alta carga de humedad en las clases de carga A1, A2 y C, como:

- instalaciones de duchas
- galerías de piscinas
- cocinas industriales y lavanderías

Para zonas que exigen un permiso de obras solo se utilizan adhesivos cementosos de alta adherencia en capa fina. Pueden consultarse en el certificado de comprobación general de las autoridades de inspección de obras.

### Características del producto

- Impermeable
- Resistencia a la difusión del vapor de agua
- Flexible y antiagrietamiento
- Muy resistente al desgarre
- Alcalirresistente
- Resistente al envejecimiento
- No se pudre
- Se monta en poco tiempo
- Sencilla manipulación
- Bajo grosor de estructura
- Se puede instalar sobre calefacciones por suelo radiante de agua caliente
- Alta adherencia con materiales de alicatado wedi
- Resistente a los productos químicos conforme a la norma DIN EN 1847

### Requisitos para el suelo

- Todas las superficies del suelo deben ser rígidas, resistentes y planas.
- Deben estar libres de polvo, suciedad, componentes sueltos y antiadherentes, como aceite, grasa, cera o capas de barniz y pintura.
- Los suelos entarimados deben ser rígidos y estables y no deben doblarse. Los tabloncillos sueltos o flexibles deben atornillarse. Deberá prestarse atención a la humedad de equilibrio admisible según el tipo de madera. Previamente deben lijarse las capas de pintura antiguas. También deberán cerrarse las juntas y los agujeros.

# Ficha de datos técnicos

- Todos los suelos minerales y aspirantes deben imprimirse previamente. Los suelos lisos o no aspirantes que no vayan a retirarse deben imprimirse.
- Cuando se utiliza sobre solados calentados, deben consultarse las hojas de datos ZDB relativas a pavimentos sobre construcciones de suelos calentados.
- El hormigón y el hormigón ligero deben tener una antigüedad de al menos 3 meses.
- La humedad residual no debe superar estos valores:

Solados de cemento*:	3,5 %
Solados de anhidrita:	0,5 %
Solados de anhidrita, calentados:	0,3 %
Enlucidos de yeso:	1,0 %

(Medición con aparato CM)
- \* Es necesario asegurarse de que la superficie es plana, no se debe colocar sobre una base hundida.
- Los solados de asfalto fundido deben cubrirse de arena por toda la superficie y presentar un grado de dureza mínima conforme a la norma EN 13813 IC10 y IC15.

5. En el área de unión, sellar las láminas con cinta aislante wedi utilizando enlucido hermetizante o aplicar el enlucido hermetizante sobre el área solapada y presionar la segunda lámina.
6. Presionar la zona de unión y de solapamiento con una paleta o un rodillo de goma.
7. Eliminar el exceso de adhesivo cementoso y las burbujas de aire. Deben evitarse las juntas cruzadas.
8. Sellar las juntas de los ángulos y las uniones del suelo con cinta aislante wedi y enlucido hermetizante. La cinta aislante debe aplicarse en el centro de las juntas.
9. En el área de desagües de lecho fino, recortar la lámina en la zona de apertura del desagüe. La lámina wedi Subliner Dry&Flex debe sellarse de forma estanca en todo el área de la brida hasta la apertura del desagüe con enlucido hermetizante.
10. En las juntas de movimiento, juntas de separación y juntas de unión de los bordes se retirará wedi Subliner Dry y se colocará formando bucles en las uniones de las juntas con cinta aislante wedi.
11. Los azulejos pueden colocarse inmediatamente después de pegar la lámina. En los suelos, debe esperarse a que se haya endurecido la capa de cola bajo la lámina, ya que sino pueden producirse irregularidades si se camina sobre la misma.
12. Para el alicatado se aplicará una fina capa de adhesivo cementoso fraguado hidráulicamente sobre wedi Subliner Dry y se colocarán los azulejos íntegros lo más próximos entre sí.

## Modo de utilización

1. Colocar wedi Subliner Dry y recortarlo con un cúter o unas tijeras.
2. Aplicar una capa fina de adhesivo cementoso sobre una base preparada mediante una paleta dentada con un espacio entre dientes de 4 o 6 mm.
3. Colocar wedi Subliner Dry con la cara impresa hacia arriba y presionar con un rodillo de goma o una plancha de madera.
4. Colocar las láminas borde con borde o solapar los mismos (las láminas deben solaparse unos 5-10 cm).

Para solados sometidos a la influencia de productos químicos se utilizarán colas resinosas de reacción y morteros para juntas.

**Nota:** para zonas que exigen un permiso de obras solo se utilizan adhesivos cementosos de alta adherencia en capa fina.

## Valores técnicos

Base del material	Lámina de polietileno forrada por ambos lados Lámina de polietileno
Color de las láminas	gris armado
Anchura de las láminas	1 m
Longitud de las láminas	5 m y 30 m
Grosor de las láminas	0,51 mm
Peso	298 g/m <sup>2</sup>
Temperatura de trabajo	de +5 a +30 °C
Resistencia térmica	de -30 a +90 °C
Estanqueidad al agua	véase abP
Grosor de la capa atmosférica equivalente	aprox. 85 m
Grado de inflamabilidad según DIN 4102-1	B2 normalmente inflamable

## Presentación

- rollo de 5 m (anchura de 1 m)
- rollo de 30 m (anchura de 1 m)

## Almacenamiento

En un lugar seco en el envase original hasta 12 meses. No almacenar por encima de +30 °C de forma continuada.

## Eliminación

wedi Subliner Dry es fisiológicamente inofensivo. No se produce ningún residuo que requiera una eliminación especial. Los recortes y el material del revestimiento superior y wedi Subliner Dry se eliminarán con el resto de residuos de la obra.

## Nota

Deben observarse las hojas de características de los productos adicionales wedi nombrados y utilizados. En caso de duda, solicite más información al fabricante.