

# Lámina reguladora de vapor y de estanqueidad al aire de alto rendimiento pro clima INTELL

La Lámina reguladora de vapor y anticonvección pro clima INTELLO ofrece una resistencia variable a la difusión de vapor extraordinaria en todas las áreas climáticas conocidas a nivel mundial: Valor sa mayor a 25 m en clima invernal y un valor sa menor de 0,25 m estival que garantiza una difusión invertida.

De esta forma INTELLO ofrece para soluciones constructivas bien aisladas una seguridad máxima, tanto para construcciones abiertas a la difusión de vapor como para herméticas en un lado como en casos de tela asfáltica o cubiertas con cinc o chapa. También para edificaciones en zonas de clima extremo por ejemplo en alta montaña INTELLO ofrece las máximas reservas. Con esto la lámina INTELLO se perfila como la que puede con todo entre las láminas reguladoras de vapor. Más información les proporciona el estudio de »Cálculo del potencial de libertad de patologías del edificio en construcciones de madera con aislamiento térmico«.





#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE



Lámina reguladora de vapor y de estanqueidad al aire de alto rendimiento, Valor s<sub>d</sub>-variable desde 0,25 m hasta 25 m

CAMPOS DE APLICACIÓN: Lámina reguladora de vapor para cubiertas planas e inclinadas, en paredes forjados y suelos. Para soluciones constructivas con aislamientos térmicos como mantas tableros.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE / PALET
10091	4026639011176	20 m	1,50 m	30 m <sup>2</sup>	3	1	42
10090	4026639011190	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	7	1	20
10077	4026639011985	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	14	1	20
12221	4026639122216	50 m	3,00 m plegado	150 m <sup>2</sup>	14	1	20

#### **VENTAJAS:**

Máxima protección ante patologías de edificios y formación de mohos, también en casos de entrada de humedades en la construcción durante el periodo de edificación y no contempladas anteriormente; abanico de variabilidad a la resistencia del vapor muy amplio con más que el factor 100; Valor s más que 25 metros en invierno y 0,25 m en clima estival; posibilita la difusión invertida

#### DATOS TÉCNICOS:

Material:	polietileno-copolimero			
Soporte:	polipropileno			
Grosor:	0,25 ±0,05 mm			
Valor s <sub>d</sub> variable:	7,5 ±0,25 m / 0,25-25 m			
Peso:	85 ±10 g/m <sup>2</sup>			
Resist. temp.:	-40 °C hasta +80 °C			
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	130 N/5 cm / 105 N/5 cm			

Sello CE según DIN EN 13984





Lámina reguladora de vapor y de estanqueidad al aire de alto rendi-PLUS miento reforzada con malla, Valor s<sub>d</sub> variable desde 0,25 m hasta 25 m

CAMPOS DE APLICACIÓN: Lámina reguladora de vapor para cubiertas planas e inclinadas, en paredes forjados y suelos. Para soluciones constructivas con aislamientos térmicos como mantas tableros.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
10093	4026639011237	20 m	1,50 m	30 m <sup>2</sup>	4	1	42
10092	4026639011244	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	9	1	20
10076	4026639011992	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	18	1	20
12222	4026639122223	50 m	3,00 m plegado	150 m <sup>2</sup>	18	1	20

#### **VENTAJAS:**

Máxima protección ante patologías de edificios y formación de mohos, también en casos de entrada de humedades en la construcción durante el periodo de edificación y no contempladas anteriormente; abanico de variabilidad a la resistencia del vapor muy amplio con más que el factor 100; Valor s, más que 25 metros en invierno y 0,25 m en clima estival; posibilita la difusión invertida; más resistente con malla incorporada

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON

CLASSIC; ORCON LINE

#### DATOS TÉCNICOS:

Material:	polietileno-copolimero
Soporte:	polipropileno
Malla:	red de polipropileno
Grosor:	0,40 ±0,1 mm
Valor s <sub>d</sub> variable:	7,5 ±0,25 m / 0,25-25 m
Peso:	110 ±15 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +80 °C
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	350 N/5 cm / 290 N/5 cm
-	

Sello CE según DIN EN 13984



## Aislamiento entre cabios con pro clima DB+

La Lámina reguladora de vapor y anticonvección pro clima DB+ ofrece la protección óptima. La resistencia variable al vapor de agua mantiene la construcción y el aislamiento siempre seco. La lámina DB+ proporciona tanto en invierno como en verano en conjunto con el material aislante un confort agradable en interiores.

Lograr la hermetización absoluta al aire del edificio es requisito indispensable para que la construcción quede libre de patologías a lo largo de su vida. La adhesión de las pantallas y su sellado de forma duradera se realiza según DIN 4108 o SIA 180 con los pegamentos y cintas adhesivas para conexiones del sistema pro clima.

Más información les proporciona el estudio de »Cálculo del potencial de libertad de patologías del edificio en construcciones de madera con aislamiento térmico«.





#### PRODUCTOS DEL SISTEMA: Cinta adhesiva: UNI TAPE; Adhesivo de unión: ECO COLL

# Lámina reguladora de vapor y anticonvección de cartulina reforzada con una malla interior, con valor de difusión al vapor variable

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** En cubiertas planas e inclinadas, en paredes forjados y suelos. Para soluciones constructivas con aislamientos térmicos como mantas tableros o celulosa insuflada. La malla incorporada ofrece una especial resistencia al desgarre.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
10081	4026639011039	100 m	0,75 m	75 m <sup>2</sup>	14	1	24
10082	4026639011046	100 m	0,90 m	90 m <sup>2</sup>	17	1	24
10083	4026639011053	100 m	1,05 m	105 m <sup>2</sup>	20	1	24
10084	4026639011114	50 m	1,05 m	52,5 m <sup>2</sup>	10	1	42
10085	4026639011060	100 m	1,35 m	135 m <sup>2</sup>	25	1	24
10086	4026639011121	50 m	1,35 m	67,5 m <sup>2</sup>	13	1	42
10087	4026639011343	50 m	1,70 m	85 m <sup>2</sup>	16	1	42
10088	4026639011077	50 m	2,75 m	137,5 m <sup>2</sup>	26	1	20

#### **VENTAJAS:**

Protección ante patologías de edificios y formación de mohos, también en casos de entrada de humedades en la construcción durante el periodo de edificación y no contempladas anteriormente; gran resistencia al desgarre; apto para insuflados de fibras aislantes; solución ecológica para la hermetización de la envoltura del edificio

#### DATOS TÉCNICOS:

Material:	cartulina encolada con PE
Malla:	seda de cristal
Grosor:	0,23 ±0,1 mm
Valor s <sub>d</sub> variable:	2,3 ±0,25 m / 0,6-4 m
Peso:	190 ±10 g/m <sup>2</sup>
Resist. temp.:	duradero hasta +40 °C
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	550 N/5 cm / 420 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13984

# Aislamiento sobre cabios con pro clima DA

pro clima DA es una lámina reguladora de vapor para construcciones con aislamiento sobre los cabios. Se coloca sobre el entarimado visto de la cubierta, protegiendo esta y el resto de la construcción contra la lluvia y el viento hasta la colocación del aislamiento y la cubierta definitiva. Los

solapes de la pantalla deben de ser pegados entre si con máximo cuidado y el sellado a elementos constructivos tiene que ser perfecto para conseguir la estanqueidad necesaria de una barrera anticonvección. Prestar especial atención al encuentro con paramentos verticales, aleros y limahoyas.



# DA/DA connect

#### Encima del entarimado y por debajo del aislamiento

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Se coloca como Lámina impermeable al agua como freno de vapor y de hermetización al aire encima de entarimados y por debajo de aislamientos

ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
DA	10098	4026639011947	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	10	1	20
DA connect	10099	4026639011336	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	10	1	20

#### **VENTAJAS:**

Protección del edificio ante la intemperie durante la fase de construcción; impermeable y resistente al agua; al mismo tiempo reguladora de difusión de vapor; hermetización de la envoltura al aire; DA-connect: Con dos zonas autoadhesivas en los bordes laterales.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE

#### DATOS TÉCNICOS:

Geotextil y soporte:	polipropileno
Grosor:	0,45 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> :	2,3 ±0,25 m
Peso:	130 ±5 g/m <sup>2</sup>
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	230 N/5 cm / 200 N/5 cm
Columna de agua:	> 2.500 mm

Lleva el Sello-CE según DIN EN 13984.







# INTESANA® / connect

Pantalla de hermetización y reguladora de Vapor de alto rendimiento para casos de aislamiento por encima de construcciones portantes. Con valor-s, variable.

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Como pantalla impermeable hermetizante y reguladora de vapor por encima del entablado de la cubierta. Por ejemplo por debajo de un aislamiento sobre cabios.

ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
INTESANA	11779	4026639117793	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	11	1	20
INTESANA connect	12220	4026639122209	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	11	1	20

#### **VENTAJAS:**

Máxima protección ante patologias de edificios y mohos, también en casos de entrada de humedades no contempladas en la construcción; protege la estructura durante el periodo de edificación frente a la intemperie; campo amplio de la variabilidad de la resistencia al vapor, apto para todo tipo de climatologias diferentes; repelente y resistente al agua, transitable.

INTESANA connect: Con dos zonas autoadhesivas en los bordes laterales.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva:

TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX;

Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE

#### DATOS TÉCNICOS:

Geotextil:	polipropileno
Soporte:	polietileno-copolimero
Grosor:	0,45 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> variable:	7,5 m±0,25 / 0,25-25 m
Peso:	150 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +80 °C
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	250 N/5 cm / 170 N/5 cm

Lleva el Sello-CE según DIN EN 13984.

# DASAPLANO 0,01 -



Lámina de estanqueidad al aire para rehabilitaciones de cubiertas desde el exterior entre dos capas de aislante

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Lámina reguladora de vapor y estanqueidad al aire tricapa, para la colocación en cubiertas existentes por encima de los cabios en sentido paralelo al canalón. Se coloca por debajo del nuevo aislamiento a añadir formado por tableros de fibra de madera según las soluciones constructivas pro clima para rehablitaciones 2:1 y 1:1 o aquellas que recomiendan los fabricantes de tableros de fibra de madera.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
14086	4026639140869	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	12	1	20

# Para aislamiento adiccional con fibra de madera



#### **VENTAJAS:**

Transporte de humedad activa, para obtener un aislamiento seco y una construcción segura; hermético al aire al mismo tiempo altamente abierta a la difusión de vapor; colocación rápida y segura; Con dos zonas autoadhesivas en los bordes laterales.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva:

TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX;

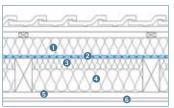
Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE

#### DATOS TÉCNICOS:

Geotextil y soporte:	microfibra de polipropileno
Membrana:	mezcla de polímeros monolíticos
Grosor:	0,50 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,06 ±0,02 m / 0,01 m variable según humedad
Peso:	145 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist. Tracción longitudinal/ trasversal:	270 N/5 cm / 200 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13984

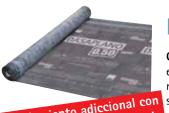


#### 2:1-Solución con DASAPLANO 0.01 connect

Grosor del aislamiento adicional con tableros de fibra de madera min. mitad del grosor del aislamiento existente

- 1 Aislamiento sobre cabios con tableros de fibra de madera
- 2 DASAPLANO 0,01 connect
- 3 Aislamiento de fibra con capacidad de absorción min. 4 cm
- Aislamiento de fibra
- G Rastrel
- 6 Revestimiento interio





para aislamiento adiccional con fibra de madera, fibra mineral, cañamo, lino o celulosa



# DASAPLANO 0,50 -



Lámina de estanqueidad al aire para rehabilitaciones de cubiertas desde el exterior entre dos capas de aislante

CAMPOS DE APLICACIÓN: Lámina reguladora de vapor y estanqueidad al aire tricapa, para la colocación en cubiertas existentes por encima de los cabios en sentido paralelo al canalón. Se coloca por debajo del nuevo aislamiento a añadir formado por fibra mineral o fibra de madera o celulosa a granel, cañamo o lino según las soluciones constructivas pro clima para rehablitaciones 2:1 y 1:1.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
14084	4026639140845	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	9	1	30

#### **VENTAJAS:**

Transporte de humedad activa, para obtener un aislamiento seco y una construcción segura; hermético al aire al mismo tiempo altamente abierta a la difusión de vapor; colocación rápida y segura; Con dos zonas autoadhesivas en los bordes laterales.

#### SYSTEMPRODUKTE:

Cinta adhesiva:

TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX;

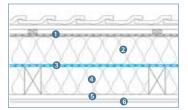
Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE

#### **DATOS TÉCNICOS:**

Geotextil y soporte:	microfibra de polipropileno
Membrana:	mezcla de polímeros monolíticos
Grosor:	0,40 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub>	0,50 ±0,10 m
Peso:	115 ±5 g/m <sup>2</sup>
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist. Tracción longitudinal/ trasversal	225 N/5 cm / 150 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13984



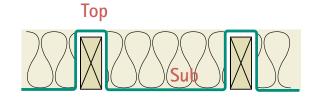
#### 1:1-Solución con DASAPLANO 0.50 connect

Grosor del aislamiento adicional con fibra mineral o fibra de madera o celulosa, cañamo o lino con el mismo grosor que el aislamiento existente

- 1 Lámina bajo teja p.e. SOLITEX MENTO 3000
- Aislamiento de fibra mineral, fibra de madera o celulosa, cañamo o lino
- 3 DASAPLANO 0,50 connect
- Aislamiento de fibra con capacidad de absorción min. 100 mm
- Rastrel
- Revestimiento interior

## Rehabilitación de cubiertas desde el exterior con pro clima DASATOP

Si se cambia la teja y el bajo teja podemos conseguir adecuar el aislamiento y la estanqueidad del edificio a las exigencias actuales (CTE). La lámina reguladora de vapor para saneamiento de cubiertas DASATOP puede ser colocada de modo Sub-and-Top, por encima de los cabios y por debajo del material aislante. La lámina no encoge ni se abre. La membrana está segura entre el tejido soporte y el de cubrición. Por favor consulten las indicaciones de aplicación.





DASATOP® Lámina reguladora de vapor para rehabilitación, con capacidad de apertura a la difusión de vapor reversit difusión de vapor muy alta, varía según circunstancias climáticas.

CAMPOS DE APLICACIÓN: Lámina reguladora de vapor para la colocación en cubiertas existentes por encima del revestimiento interior y por encima de los cabios en el sistema sube y baja en el sentido paralelo al canalón.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
10094	4026639011206	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	7	1	20
10723	4026639011978	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	14	1	20
10095	4026639011220	20 m	1,50 m	30 m <sup>2</sup>	3	1	42

#### **VENTAJAS:**

Sub - and - Top; Valor de sd variable, protege la construcción portante y el plano del aislamiento; no precisa un sellado hermético en los cabios; extraordinariamente resistente al desgarre por refuerzo en el tejido; crea con sus complementos un sistema perfecto de hermetización de la envoltura.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE

#### DATOS TÉCNICOS:

Geotextil:	polipropileno
Soporte:	polietileno-copolimero
Grosor:	0,25 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> variable:	1,6 ±0,25 m / 0,05-2 m
Peso:	90 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +80 °C
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	195 N/5 cm / 105 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13984.



# SANTA UT / SANTA DT

Subpapel de empapelar regulador de vapor / Papel de empapelar y sanear (papelviruta)

CAMPOS DE APLICACIÓN: Con las láminas SANTA consigue un plano regulador de vapor para un aislamiento posterior p.e. en elementos constructivos por insuflado de celulosa o fibra de madera. Con SANTA se empapela un cierre ya existente a la convección (tablero fibra-yeso o cartón-yeso) de revestimiento interior. SANTA DT es un papel tipo papel-viruta para pintar y la SANTA UT es un subpapel que se coloca por debajo del papel del revestimiento interior.

ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
SANTA UT	10097	4026639011183	15 m	0,53 m	7,95 m <sup>2</sup>	10	6	33
SANTA DT	10096	4026639011954	15 m	0,53 m	7,95 m <sup>2</sup>	12	6	33

#### **VENTAJAS:**

Rápida y económica solución para aumentar la resistencia al vapor de agua en el interior; protege ante patologías de edificios y formación de mohos, también en cubiertas inclinadas; valido para paredes y techos, la apariencia es de papel viruta.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Recomendación de adhesivo: p.e. Ovalit T / Henkel

#### DATOS TÉCNICOS:

Capa superior UT:	papel liso
Capa superior DT:	papel con apariencia de papel viruta (estructurado)
Soporte:	polyethylen
Capa superior:	tejido de papel
Grosor:	0,40 mm
Valor s <sub>d</sub> :	2,3 m (variable según humedad)
Peso:	SANTA UT: 190 g/m <sup>2</sup>
	SANTA DT: 245 g/m <sup>2</sup>
Resist. temp.:	duradero hasta +40 °C



## RB Lámina antigoteo

CAMPOS DE APLICACIÓN: Forjados y suelos, estanco al polvo y fibras pero no al aire

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
10100	4026639011961	50 m	1,50 m	75 m²	4	1	35

#### **VENTAJAS:**

Geotextil muy robusto y resistente, tejido de PP en tres capas; para granulados secos o ligeramente húmedos; protección eficiente anti goteo y polvo para techos y suelos.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva:

TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX;

Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC; ORCON LINE

#### **DATOS TÉCNICOS:**

polipropileno tricapa
0,1 mm
0,03 m
45 g/m²
-40 °C hasta +100 °C



## DA-S Tira de Lámina reguladora de vapor

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** La tira de Lámina DA se emplea para el sellado de juntas y encuentros de hormigón con madera o metal – madera, en reparaciones en cubiertas o bajo cubiertas encuentros de limas etc.

ARTIKEL	ARTNR.	GTIN	LARGO	ANCHO	KG/UE	UE	UE/PAL.	
DA-S	10103	4026639011213	100 m	21 cm	6	2	28	

#### **VENTAJAS:**

Tira reguladora de vapor y hermetización de aplicación rápida; Formato preparado en un ancho útil; sencilla y rápida colocación; sellado perfecto según normativas DIN 4108-7 SIA 180 y OENORM B 8110-2; DA-S de membrana de PP muy robusta;

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX; Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC

#### DATOS TÉCNICOS:

Tejido de polipropileo con membrana de polipropileno

Valor  $s_d$ : 7,5  $\pm$ 0,25 m (variable según humedad)





# SOLITEX UD® /



#### Lámina bajo teja y bajo cubierta formada por 3 capas

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Como lámina bajo teja y bajo cubierta de difusión abierta por encima de la tarima de la cubierta y por encima de tableros aislantes.

ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
UD	10130	4026639010520	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	12	1	20
UD	12217	4026639122179	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	24	1	20
UD connect	10721	4026639010681	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	12	1	20

#### **VENTAJAS:**

Gran resistencia a la abrasión gracias a un tejido textil de microfibras; Alta resistencia a lluvias torrenciales; Muy alta resistencia a temperaturas variadas; También suministrable con dos zonas autoadhesivas, Tecnología connect

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva:

TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX;

Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC

#### **DATOS TÉCNICOS:**

Geotextil:	microfibra de poipropileno
Soporte:	monolítica de TEEE
Grosor:	0,50 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,06 ±0,02 m
Variación según humedad ambiental:	0,02m
Comportamiento al fuego:	E
Intemperie:	3 meses
Hermeticidad al agua:	W1 aprobado
Columna de agua:	> 2.500 mm
Peso:	145 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist: Tracción longitudinal/trasversal:	285 ±15 N/5 cm / 215 ±15 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13859-1









# SOLITEX PLUS® /



#### Lámina bajo teja y bajo cubierta formada por 4 capas

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Como lámina bajo teja y bajo cubierta de difusión abierta por encima de la tarima de la cubierta y por encima de tableros aislantes, muy útil en caso de insuflado.

ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE ROLLO	KG/UE	UE	UE/PALET
PLUS	10131	4026639010551	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	14	1	20
PLUS connect	12218	4026639122186	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	14	1	20

#### **VENTAJAS:**

Gran resistencia al desgarre por clavos; alta resistencia a temperaturas variadas; apto para insuflados de celulosa y fibra de madera; también suministrable con dos zonas autoadhesivas, tecnología connect; Función de cubierta temporal

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC

#### DATOS TÉCNICOS:

Geotextil:	microfibra de poipropileno
Soporte:	monolítica de TEEE
Malla:	red de polipropileno
Grosor:	0,55 ±0,10 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,06 ±0,02 m / 0,02 m variable según humedad
Comportamiento al fuego:	E
Intemperie:	3 meses
Hermeticidad al agua:	W1 aprobado
Columna de agua:	> 2.500 mm
Peso:	170 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist: Tracción longitudinal/ trasversal:	495 ±40 N/5 cm / 350 ±40 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13859-1



# LÁMINAS BAJO TEJA Y FACHADAS – GRUPO DE PRODUCTOS LÁMINAS



# SOLITEX UM connect

Lámina bajo teja formada por 4 capas con plano de separación 3D y cintas autoadhesivas de butilo

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Como lámina bajo cubierta de difusión abierta por encima de entarimados de cubiertas por debajo de cubriciones metálicas.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE	KG/UE	UE	UE/PALET
10722	4026639010698	25 m	1,50 m	35 m <sup>2</sup>	17,5	1	10

#### **VENTAJAS:**

Máxima seguridad para cubierta; altamente abierta a la difusión de vapor y al mismo tiempo impermeable a lluvias torrenciales. Separación 3D; garantiza ventilación inferior de la chapa metálica y aumenta la protección al ruido; alta resistencia térmica; banda adhesiva de butilo incorporada.

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC

#### DATOS TÉCNICOS:

Geotextil:	microfibra de polipropileno
Soporte:	TEEE monolítico
Grosor:	8 ±0,5 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,05 ±0,02 m
Comportamiento al fuego:	E
Intemperie:	3 meses
Hermeticidad al agua:	W1 aprobado
Columna de agua:	> 2.500 mm
Peso:	420 ±10 m <sup>2</sup>
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist: Tracción longitudinal/ trasversal:	220 ±15 N/5 cm / 185 ±15 N/5 cm

Sello CE según DIN EN 13859-1



# SERIE SOLITEX MENTO® Láminas bajo teja y bajo cubierta de 3 ó 4 capas

CAMPOS DE APLICACIÓN: Láminas bajo teja altamente abierta a la difusión de vapor, apta para su uso por encima de entarimados, tableros MDF o de tableros de fibra de madera como encima de múltiples materiales aislantes.



**SOLITEX MENTO 1000** Lámina bajo teja tricapa ligera con membrana monolítica de TEEE **SOLITEX MENTO 3000** Lámina bajo teja tricapa muy resistente a abrasión y lluvias torrenciales, termoestable

**SOLITEX MENTO 5000** Lámina bajo teja tricapa permitido

pesado, 6 meses libre a la intemperie



SOLITEX MENTO PLUS Lámina bajo teja de cuatro capas con malla de armadura idóneo para aislamientos insuflados



ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE	KG/UE	UE	UE/PALET
SOLITEX MENTO 1000	11447	4026639114471	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	9	1	30
SOLITEX MENTO 1000	12263	4026639122636	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	18	1	30
SOLITEX MENTO 1000 connect	12219	4026639122193	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	9	1	30
SOLITEX MENTO 3000	12900	4026639129000	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	11	1	20
SOLITEX MENTO 3000 connect	12909	4026639129093	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	11	1	20
SOLITEX MENTO 3000	14354	4026639143549	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	22	1	20
SOLITEX MENTO 5000	12903	4026639129031	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	16	1	20
SOLITEX MENTO 5000	13759	4026639137593	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	34	1	20
SOLITEX MENTO 5000 connect	12910	4026639129109	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	16	1	20
SOLITEX MENTO PLUS	12905	4026639129055	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	13	1	20
SOLITEX MENTO PLUS	13758	4026639137586	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	26	1	20
SOLITEX MENTO PLUS connect	12911	4022639129116	50 m	1,50 m	75 m²	13	1	20

#### **VENTAJAS:**

Gran resistencia a la abrasión; Gracias a un tejido textil de microfibras; Alta resistencia a lluvias torrenciales; Muy alta resistencia a temperaturas variadas; También suministrable con dos zonas autoadhesivas, Tecnología connect; Función de cubierta temporal

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC

#### DATOS TÉCNICOS:

	MENTO 1000	MENTO 3000	MENTO 5000	MENTO PLUS				
Tejido textil protector:		Microfibra de polipropileno						
Membrana:		TEEE, n	nonolítico					
Armadura:		-		Malla de polipropileno				
Propiedades		V	'alor					
Color:	antracita	antracita	antracita	antracita				
Peso en superficie según:	115 ±5 g/m²	150 ±5 g/m²	215 ±5 g/m²	175 ±5 g/m²				
Resist. Temp.:	-40 °C hasta +100 °C	-40 °C hasta +120 °C	-40 °C hasta +100 °C	-40 °C hasta +100 °C				
Valor s <sub>d</sub> :	0,05 ±0,02 m	0,05 ±0,02 m	0,05 ±0,02 m	0,05 ±0,02 m				
Comportamiento al fuego:			E					
Hermeticidad al agua:		W1 a	probado					
Columna de agua:	10.000 mm	10.000 mm	10.000 mm	> 2.500 mm				
Intemperie:	3 meses	4 meses	6 meses	4 meses				
Apta como cubierta temporal:	USB/A, UDB/B	UDB/A, USB/A	USB/A, UDB/A	USB/A, UDB/A				

Apto como cubierta provisional. Todas las láminas con Distintivo-CE según normas DIN EN 13859-1.





# SOLITEX FRONTA QUATTRO® / SOLITEX FRONTA QUATTRO® -

connect

Lámina para fachadas ventiladas con resistencia a los rayos UV aumentada

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Como protección de la capa del aislante ante lluvia y viento en fachadas cerradas y ventiladas, (p.e. perfil rombo) según las indicaciones de aplicación.

	ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE	KG/UE	UE	UE/PALET
	QUATTRO	12933	4026639129338	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	14,5	1	20
	QUATTRO	13729	4026639137296	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	29	1	20
Ó	QUATTRO connect	15042	4026639150424	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	14,5	1	20

#### **VENTAJAS:**

Protección de los elementos constructivos; gran resistencia al desgarre por clavos; apta para fachadas discontinuas; color negro fondo regular (impresión del distintivo en color negro, invisible tras fachadas ventiladas discontinuas)

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON INVIS; DUPLEX; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC

#### **DATOS TÉCNICOS:**

Soporte:	microfibra de polipropileno
Membrana:	TEEE, monolítico
Grosor:	0,6 ±0,10 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,05 ±0,02 m
Comportamiento al fuego:	E
Intemperie:	6 meses
Hermeticidad al agua:	W1 aprobado
Peso:	180 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist. tracción longitudinal/ trasversal:	290 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm

Lleva el distintivo-CE según normas DIN EN 13859-2







# SOLITEX FRONTA® WA Lámina para paredes y fachadas cerradas

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Para conseguir estanqueidad al aire desde el exterior en fachadas y paredes. Envoltura para paredes de madera maciza, entramado y tableros constructivos como planos de aislante detrás de fachadas cerradas

ARTICULO	ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE	KG/UE	UE	UE/PALET
SOLITEX FRONTA WA	10132	4026639010612	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	7,5	1	20
SOLITEX FRONTA WA	10133	4026639010605	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	15	1	20

#### **VENTAJAS:**

Composición fuerte de 3 capas para la protección de estructuras de paredes; función segura por su membrana sin poros de transporte de humedad activa; gran resistencia al desgarre por clavos; aplicación por detrás de fachadas cerradas

#### PRODUCTOS DEL SISTEMA:

Cinta adhesiva: TESCON INVIS; TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX; Adhesivo de unión: ORCON F; ORCON CLASSIC

#### **DATOS TÉCNICOS:**

Soporte:	microfibra de polipropileno
Membrana:	TEEE, monolítico
Grosor:	0,45 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,05 ±0,02 m
Comportamiento al fuego:	E
Intemperie:	3 meses
Hermeticidad al agua:	W1 aprobado
Peso:	100 ±5 g/m <sup>2</sup>
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist: Tracción longitudinal/ trasversal:	210 ±20 N/5 cm / 140 ±20 N/5 cm

Lleva el distintivo-CE según normas DIN EN 13859-2.



# LÁMINAS BAJO TEJA Y FACHADAS – GRUPO DE PRODUCTOS LÁMINAS



# SOLITEX FRONTA® HUMIDA Lámina para fachadas ventiladas con ladrillo o ladrillo caravista

**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Se emplea por encima de tableros de fibra de madera hacia el plano ventilado de fachadas ventiladas compuestos por ladrillo o ladrillo caravista.

ARTNR.	GTIN	LARGO ROLLO	ANCHO ROLLO	SUPERFICIE	KG/UE	UE	UE/PAL.
14006	4026639140067	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	9,5	1	20
14069	4026639140692	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	19,0	1	20

#### VENTA JAS:

Dificulta la difusión; protege la estructura de la pared contra humedad del plano de ventilación de la fachada; deja salir humedad del aislamiento hacía fuera; hermética contra lluvias torrenciales; protege el edifico en fase de construcción

#### SYSTEMPRODUKTE:

Cinta adhesiva:

TESCON VANA; TESCON No.1; DUPLEX;

Adhesivo de unión:

ORCON F; ORCON CLASSIC

#### DATOS TÉCNICOS:

Soporte:	microfibra de polipropileno
Membrana:	mezcla de polímeros monolíticos
Grosor:	0,40 ±0,05 mm
Valor s <sub>d</sub> :	0,50 ±0,10 m
Comportamiento al fuego:	E
Intemperie:	3 meses
Hermeticidad al agua:	W1 aprobado
Columna de agua:	10.000 mm
Peso:	115 ±5 g/m²
Resist. temp.:	-40 °C hasta +100 °C
Resist. tracción longitudinal/ trasversal:	245 ±15 N/5 cm / 170 ±15 N/5 cm

Lleva el distintivo-CE según normas DIN EN 13859-1.