

# DOUBLE BAND

## CINTA BIADHESIVA UNIVERSAL

D  
DIN 4108-7  
DIN 4108-11



INDOOR  
SEALING



HIGH  
ADHESION



BIADHESIVE

### ELEVADA ADHESIÓN

La mezcla de adhesivo acrílico sin disolventes asegura una óptima adhesión sobre los soportes más comunes, incluso a bajas temperaturas. La unión entre láminas creada con DOUBLE BAND ha registrado el valor de resistencia a la tracción más alto en las pruebas internas realizadas con las cintas con las más altas prestaciones de la línea.

### SELLADO INVISIBLE SEGÚN LAS REGLAS DE LA BUENA TÉCNICA

DOUBLE BAND permite obtener un perfecto sellado oculto y garantiza protección contra los agentes atmosféricos y durabilidad en el tiempo, confirmada por la superación de las pruebas de posenvejecimiento según la norma DIN 4108-11.



### COMPOSICIÓN

- ① capa de separación: papel siliconado
- ② adhesivo: dispersión acrílica sin disolventes
- ③ armadura: malla de refuerzo de poliéster
- ④ adhesivo: dispersión acrílica sin disolventes

### DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	USC units
Espesor	DIN EN 1942	0,25 mm	10 mil
Fuerza de adhesión en acero a 180°	EN ISO 29862	≥ 25 N/25 mm	≥ 5.71 lbf/in
Fuerza de adhesión en OSB a 90° después 10 min	EN 29862	5,0 N/10 mm	2.9 lbf/in
Fuerza de adhesión en OSB a 180° después 10 min	EN 29862	10,0 N/10 mm	5.7 lbf/in
Fuerza de adhesión (media) en lámina de PP después de 24 horas <sup>(1)</sup>	EN 12316-2	27,0 N/50 mm	3.1 lbf/in
Fuerza de adhesión al corte de la unión en lámina de PP después de 24 horas <sup>(2)</sup>	EN 12317-2	280,0 N/50 mm	32.0 lbf/in
Fuerza de adhesión en lámina PA/PP después del envejecimiento	DIN 4108-11	40d conforme 80d conforme 120d conforme	- - -
Estanquidad al agua	-	conforme	-
Temperatura de aplicación <sup>(3)</sup>	-	-10/+40 °C	+14/+104 °F
Resistencia a la temperatura		-30/+100 °C	-22/+212 °F
Temperatura de almacenamiento <sup>(4)</sup>	-	+5/+25 °C	+41/+77 °F
Presencia de disolventes	-	no	-

<sup>(1)</sup>Valor mínimo requerido según DTU 31.2 P1-2 (Francia): 15 N/50 mm.

<sup>(2)</sup>Valor mínimo requerido según DTU 31.2 P1-2 (Francia): 40 N/50 mm.

<sup>(3)</sup>Sobre soporte seco y a una temperatura > 0 °C. Es necesario garantizar la ausencia de condensación o hielo en la superficie.

<sup>(4)</sup>Conservar el producto en un lugar seco y cubierto hasta 12 meses como máximo.

Clasificación del residuo (2014/955/EU): 08 04 10.

### CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
DOUBLE40	40	50	1.6	164	8

## CAMPOS DE APLICACIÓN



## PRODUCTOS RELACIONADOS



SUPRA BAND  
pág. 140



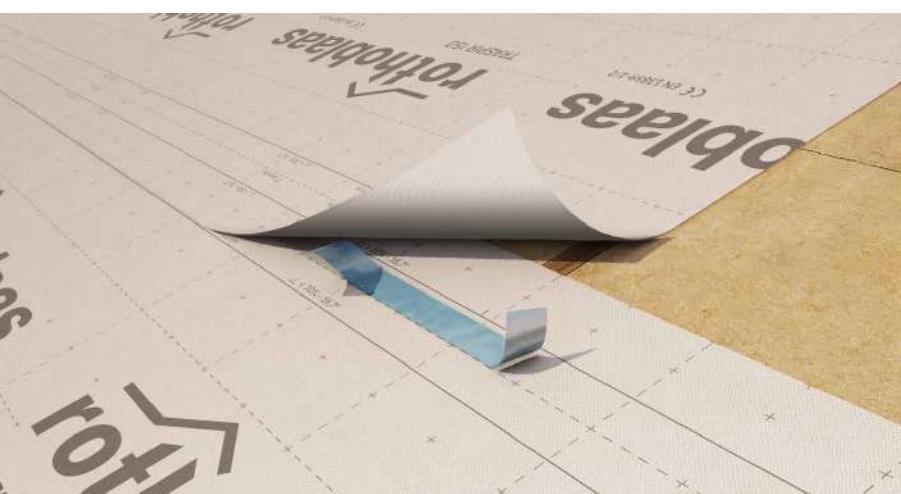
ROLLER  
pág. 393



MARLIN  
pág. 394



PLASTER BAND LITE  
pág. 69



### SEGURO

A pesar del espesor limitado, el sellado será seguro gracias a la malla de refuerzo.

### RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

Gracias a su especial formulación, el adhesivo acrílico asegura una excelente estabilidad a las variaciones térmicas.