

# PERFIL ESCOCIA BLA DE ALUMINIO

*Perfil escocia mediacaña BLA y BLAH especialmente diseñado para la conexión entre revestimientos y pavimentos ya colocados.*

## DESCRIPCIÓN



Perfil escocia serie BI, BLA y BLAH disponibles en acero inoxidable, aluminio anodizado y aluminio barnizado antibacteriano, son perfiles de racor perimetral entre el revestimiento y el pavimento que se deben utilizar en ambientes donde es necesario un elevado nivel higiénico.

Escocia serie BL es la gama específicamente estudiada para la aplicación en superficies ya puestas mediante el uso de adhesivos adecuados; es la solución óptima para la reestructuración y para la adaptación a los requisitos de las normativas higiénicas.

La versión de acero inoxidable (modelo BI), especialmente resistente al ataque de los agentes orgánicos e inorgánicos, está indicada en ambientes como hospitales, industrias alimentarias y químicas.

BLAH es una solución óptima para las reestructuraciones en ambientes como hospitales, industrias alimentarias y químicas en los cuales son necesarias prestaciones bacteriológicas.

Están disponibles componentes especiales para realizar racores con función de: ángulos externos, ángulos internos, uniones y terminales, creando uniformidad y linealidad de acabado.

## CARACTERÍSTICAS

Acero inoxidable  
AISI 304 - DIN 1.4301  
Aluminio anodizado

Aleación de Al-Mg-Si tratada térmicamente en condición T6 (6060 T6).

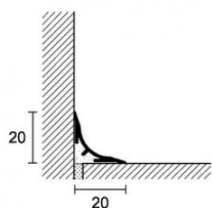
Aluminio barnizado antibacteriano

Aleación de Al-Mg-Si tratada térmicamente en condición T6 (6060 T6).

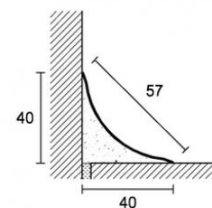
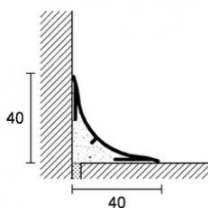
Perfiles de largo estándar de 270 cm.

Disponible en acabado acero inoxidable, aluminio anodizado plata y aluminio lacado antibacteriano.

Disponible accesorios especiales de ángulos externos-internos, ángulo triaxial y terminales derecha-izquierda.



BLA y BLAH 20-40



BI40



**MATERIALES****Aluminio anodizado**

Aleación de Al-Mg-Si tratada térmicamente en condición T6 (6060 T6).

Los perfiles se realizan por extrusión y a continuación se anodizan con un espesor  $\geq 15 \mu\text{m}$ .

La superficie exterior debe estar protegida de arañazos y roces. Presentan una buena resistencia a los agentes químicos y atmosféricos. Si se mojan, el cemento y sus derivados producen sustancias alcalinas que si se dejan actuar en la superficie, pueden llevar a la corrosión del metal (formación de hidróxido de aluminio). Por este motivo, la superficie a la vista del perfil debe limpiarse rápidamente y de manera delicada de cemento, cola, materiales utilizados para las fugas y detergentes.

Como consecuencia de desgaste y tránsito (en caso de perfiles usados en el suelo), las superficies anodizadas se dañan y pierden el acabado original.

**Aluminio barnizado antibacteriano**

Aleación de Al-Mg-Si tratada térmicamente en condición T6 (6060 T6).

Los perfiles se realizan mediante extrusión y posteriormente son barnizados con tecnología antibacteriana. Presentan una superficie que permite la disminución de las bacterias consideradas más peligrosas al 99%. Esta tecnología ha sido reconocida según el severo test reconocido a nivel internacional JIS Z 2801:2000 Asimismo, presentan una resistencia discreta a los agentes químicos y atmosféricos, mientras que no presentan una buena resistencia a los esfuerzos mecánicos que dañarían el esmalte superficial, por lo tanto se desaconseja la utilización en el suelo. El cemento, la cola, los materiales utilizados para las fugas y detergentes deben limpiarse en seguida de la superficie a la vista del perfil.

**Acero inoxidable**

AISI 304 - DIN 1.4301

Presenta una óptima resistencia a los principales agentes químicos y atmosféricos, a la cal, al mortero, a los adhesivos para baldosas y a los productos de limpieza.

Se aconseja la utilización en industrial alimentarias, hospitales, ambientes externos en general, etc

**Notas generales sobre los metales**

El aluminio y el acero inoxidable no son resistentes a todos los compuestos químicos y por lo tanto es necesario evitar que entren en contacto con productos especialmente agresivos, como el ácido clorhídrico (HCl) y el ácido fosfórico (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>).

Los productos que puede utilizarse para la limpieza de piedra, cerámica y gres, como por ejemplo el ácido muriático, el amoníaco, la lejía y la lavandina dañan el acabado superficial del metal y pueden provocar fenómenos corrosivos intensos. Además, es necesario quitar siempre lo más rápida y delicadamente posible los restos de cemento, cola y materiales utilizados para las fugas de la superficie de los perfiles.

En caso que se utilice cinta adhesiva para tapar el perfil, se recomienda quitar esta cinta en 1 hora.

**PROROUND B**

longitud = 270 cm - emb. 20 pz

LxL

ART.	acabado		20x20	40x40
------	---------	--	-------	-------

**ALUMINIO**

<b>BLA/</b>	anodizado plata		95570	95580
-------------	-----------------	---	-------	-------

**ALUMINIO LACADO ANTIBACTERIANO**

<b>BLAH/</b>	lacado blanco RAL 9003 antibacteriano		95572	95582
--------------	--	---	-------	-------

**ACCESORIOS EN POLIPROPILENO EMB.**

8 pz

4 pz


**ÁNGULO EXTERNO EN POLIPROPILENO**

	plata		95574	95584
--	-------	---	-------	-------

**GBL/E/**

	blanco		95556	95510
--	--------	--	-------	-------

**ÁNGULO INTERNO EN POLIPROPILENO**

	plata		95576	95586
--	-------	---	-------	-------

**GBL/I/**

	blanco		95557	95512
--	--------	---	-------	-------

**ÁNGULO TRIAXIAL EN POLIPROPILENO**

	plata		-	95588
--	-------	---	---	-------

**GBL/T/**

	blanco		-	95511
--	--------	---	---	-------

**ÁNGULO TERMINAL DCHA.-IZQDA. EN POLIPROPILENO**

16 pz

8 pz



	plata		95578	95590
--	-------	---	-------	-------

**GBL/C/**

	blanco		95558	95513
--	--------	---	-------	-------

embalaje individual - artículo GBL /C embalaje de 16 pz (20x20) y 8 pz (40x40)

**PROROUND B**

longitud = 270 cm - emb. 20 pz			LxL
ART.	acabado		40x40
<b>ACERO</b>			
BI/40	acero inox AISI 304 DIN 1.4301		94992
BI/40/A adhesivo	acero inox AISI 304 DIN 1.4301		94993

**ACCESORIOS EN POLIPROPILENO EFECTO CROMO EMB. DE 4 PZ**
**ÁNGULO EXTERNO EN POLIPROPILENO**

GTL/E	polipropileno efecto cromo		95515
-------	-------------------------------	---	-------

**ÁNGULO INTERNO EN POLIPROPILENO**

GTL/I	polipropileno efecto cromo		95517
-------	-------------------------------	---	-------

**ÁNGULO TRIAXIAL EN POLIPROPILENO**

GTL/T	polipropileno efecto cromo		95516
-------	-------------------------------	---	-------

**ÁNGULO TERMINAL DCHA.-IZQDA. EN POLIPROPILENO**

GTL/C	polipropileno efecto cromo		95518
-------	-------------------------------	---	-------