

ESCOCIA ALUMINIO ANODIZADO

Perfil mediacaña para encuentro suelo-pared, pared-pared para zonas de alta exigencia higiénica

DESCRIPCIÓN



Perfil mediacaña aluminio anodizado y aluminio lacado blanco RAL 9003 de la serie Escocia es un perfil con curva suavizada para tratar el encuentro suelo-pared, pared-pared en zonas de alta exigencia higiénica.

Su forma facilita la limpieza y mantenimiento de las esquinas.

En especial, la versión lacado blanco RAL 9003 antibacteriano, permite la reducción de las bacterias más peligrosas hasta un 99%, asegurando un nivel óptimo de higiene a lo largo del tiempo

CARACTERÍSTICAS

Aluminio anodizado

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

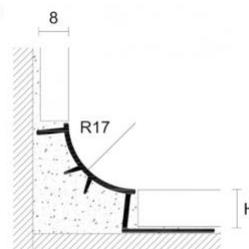
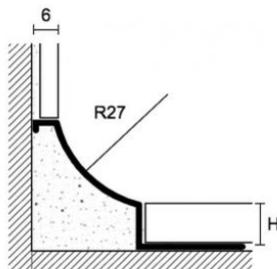
Disponibles en alturas H: 8,10, 12 y 12,5 mm.

Radio de 27 y 17 mm.

Disponibles piezas especiales de ángulo externo, interno, triaxial y terminales.

Largo standard del perfil 270 cm.

Disponibles en aluminio anodizado plata, aluminio lacado blanco RAL 9003 y aluminio lacado blanco RAL 9003 antibacteriano.



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.

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 (H₃PO₄).

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 M

longitud = 270 cm - emb. 10 pz		H					
ART.	acabado	3	4,5	8	10	12	
ALUMINIO							
GA/	anodizado plata		95729	95730	95031	95032	95033
GB/	brillo pulido plata		-	95731	-	-	-
GV/	lacado blanco RAL 9003		-	-	95071	95072	95073

embalaje individual- GA/45 y GB/45 embalaje de 20 pz.

ÁNGULO EXTERNO

emb. 12 pz		para todas las H	
ART.	acabado	4,5	8 - 10 - 12
ALUMINIO			
GTA/E	anodizado plata		95075
GTV/E	lacado blanco RAL 9003		95083

ÁNGULO INTERNO

emb. 12 pz		para todas las H	
ART.	acabado	4,5	8 - 10 - 12
ALUMINIO			
GTA/I	anodizado plata		95077
GTV/I	lacado blanco RAL 9003		95085