



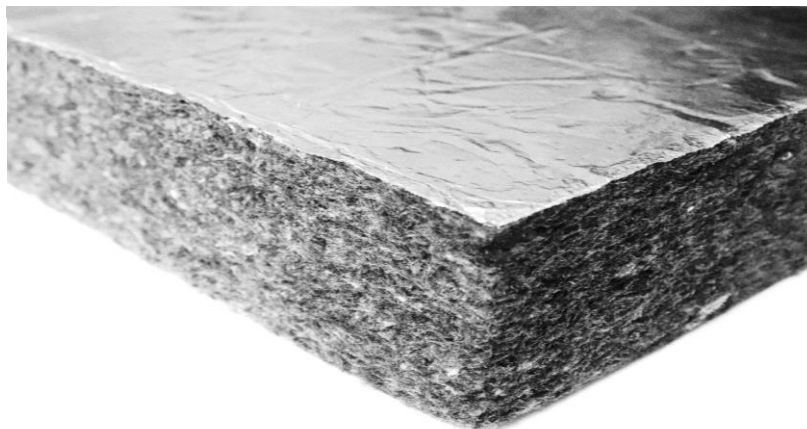
SINCE
1950

TRADITIONAL
QUALITY
NONWOVENS

ENVIZOL TRAIN AL

Placa para aislación acústica y térmica

OH60



- Características:** Tela no tejida ligada térmicamente laminada con film de aluminio para aplicaciones de
- Composición del material:** 90 % Fibras de polímero reciclado
10 % Bico poliéster
AL / Lámina de aluminio 30 µm
- Color:** Gris
- Seguridad contra incendios:** ČSN EN 45545-2+A1 (HL1, HL2 y HL3)

Propiedades:



Uso:



Sistema de gestión según normas ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 y ISO 50001
IRIS Certification ISO/TS 22163 : 2020

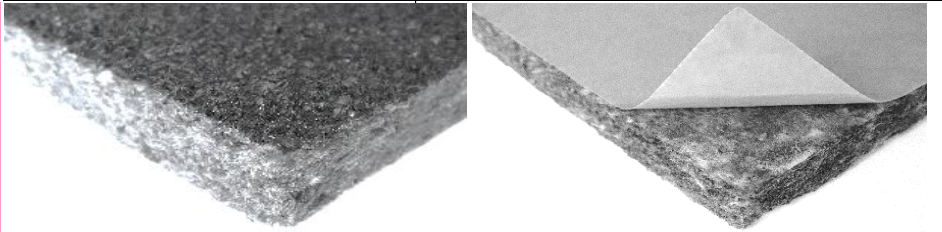
SINCE
1950

TRADITIONAL QUALITY NONWOVENS

ENVIZOL TRAIN AL

Placa para aislación acústica y térmica

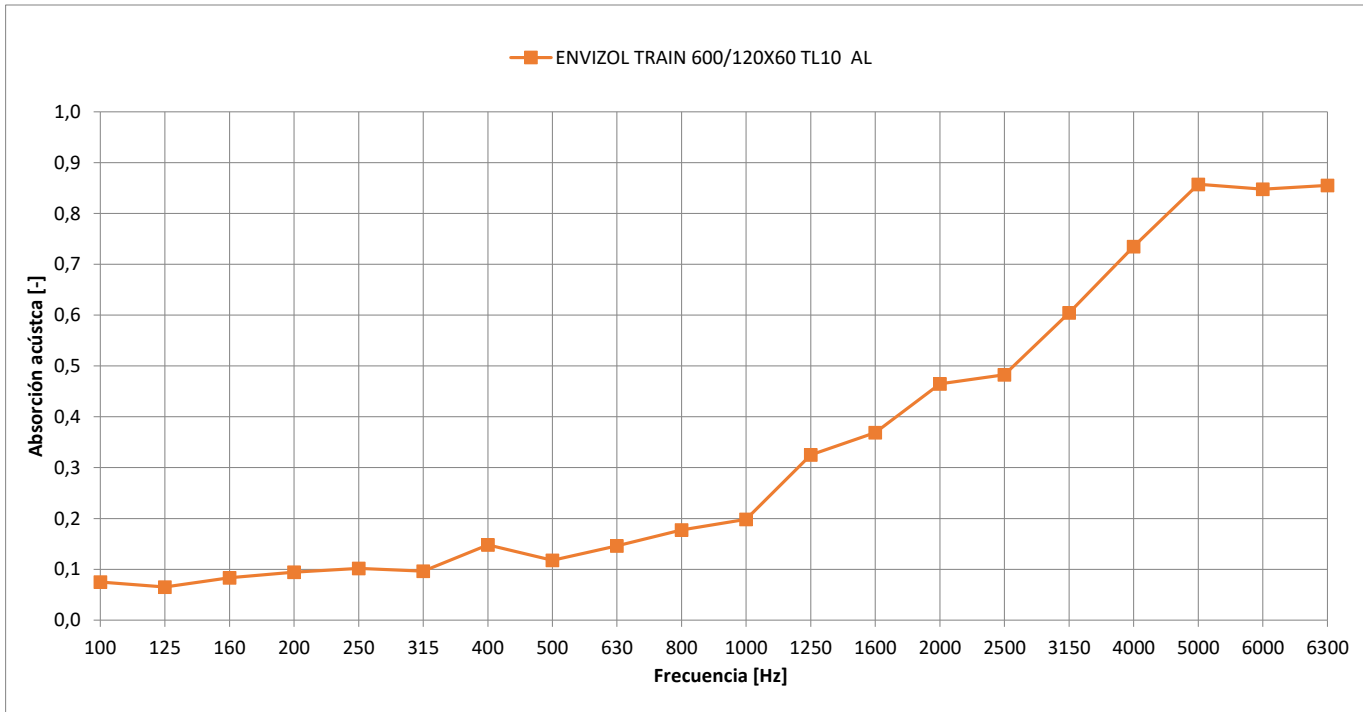
Parámetros técnicos

ENVIZOL TRAIN		TL10	Tolerancia
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
Gramaje [ms] / EN ISO 9864	g/m ²	600	± 15 %
Densidad [ρ] / EN 1602	kg/m ³	60	± 15 %
Grueso 0,5 kPa / EN ISO 9073-2	mm	10	± 15 %
CARACTERÍSTICAS DE AISLAMIENTO ACÚSTICO			
Absorción acústica / ČSN ISO 10534-1	Anexo nr. 1		
CARACTERÍSTICAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO			
Conductividad térmica [λ] / ČSN EN 12667	W/m.K	0,035	± 20 %
CLASIFICACIÓN CONTRA INCENDIOS			
ČSN EN 45545-2+A1	R1, R7 y R17	HL3	
Flujo crítico de calor ≥ 20 kW/m ² / ISO 5658-2 / Reglamento CEPE no 118	M2 y M3 6.2.2, 6.2.3, 6.2.4	X	
ACABADOS DE SUPERFICIE OPCIONALES			
Tipo:			
	DR - Estera de drenaje de 10 mm y 400 g/m ²	SA - capa acrílica autoadhesiva 100 g/m ²	
Acabado SA 90° resistencia al desprendimiento / EN 1939/PSTC101 después de 24 horas	Acero	N/25 mm	28
	ABS	N/25 mm	27
	PP	N/25 mm	5
DIMENSIONES			
Formato		placa	
Ancho	cm	240	± 2 cm
Longitud	cm	100	± 2 cm
EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO			
Almacenamiento	En lugares cubiertos, limpios y secos		

ENVIZOL TRAIN AL

Placa para aislación acústica y térmica

Absorción acústica / ČSN ISO 10534-1



f [Hz]	600/10
100	0,56
125	1,45
160	0,6
200	0,61
250	1,8
315	0,5
400	0,96
500	1,45
630	0,72
800	1,05
1000	0,51
1250	2,4
1600	0,52
2000	0,2
2500	0,28
3150	0,195
4000	0,06
5000	0,38
6000	0,14
6300	0,055