

El producto de fibra de poliéster, resistente al fuego, es utilizado para el aislamiento acústico y térmico.

Material

Akustik-Soft está realizado al 100% de pura fibra de poliéster de color blanco. Es inoloro, no tóxico y no genera contraindicaciones en caso de contacto con la piel. Además no crea polvo, y mantiene durante largo tiempo sus propiedades físicas, siendo además reciclable. Akustik-Soft es CL1 de reacción al fuego, no tóxico y no genera humos.

Dimensiones estándar

Rollos:

600 mm o 1200 mm.

Espesor: 20 30 40 50 60

Densidad: 10 15 Kg/m³

Paneles:

590x590 1200x600 2000x1000 mm

Espesor: 10 20 30 40 etc.

Densidad: 20 25 30 Kg/m³

Formatos estándar

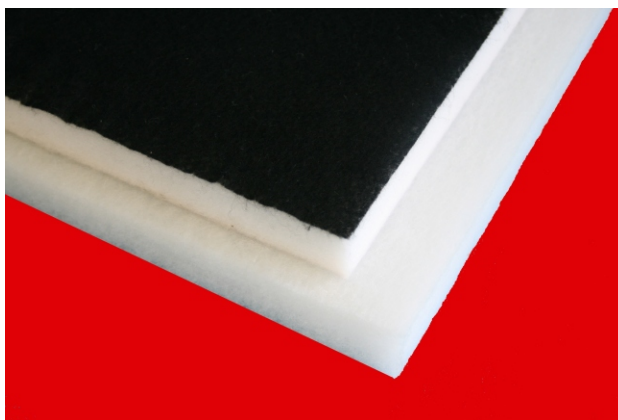
Akustik-Soft puede ser suministrado con espesores, densidades y formatos variables bajo pedido. Puede ser combinado con TNT negro, Aluminio o materiales acústicos de alta masa, como plomo o EPDM.

Reacción al fuego

Clase 1 de reacción al fuego de acuerdo a la CSE RF/2/75/A y CSE RF 3/77 Akustik

Campo de aplicación

Akustik-Soft ha sido usado utilizado como panel aislante acústico y térmico en falsos techos, tabiques, paredes móviles, albañilería, etc..



Akustik-Soft se usa en la empresa automovilística tanto como en la industria de aislamiento acústico.

Modo de empleo

Akustik-Soft puede ser moldeado fácilmente con tijeras o cuters. Podría ser libremente colgado en falsos techos y las particiones, o pegados a las paredes y techo.

Asistencia técnica

El departamento técnico de N.D.A. s.r.l. puede efectuar los análisis instrumentales, de cara a definir la cantidad y tipología del material a utilizar, de acuerdo a las exigencias específicas.

Advertencia

Las informaciones y datos que aquí figuran son ofrecidos de buena fe y supuestos correctos. Sin embargo no se asume responsabilidad alguna por tales informaciones y datos, ni puede ser pretendida garantía alguna.

N.D.A. s.r.l., de acuerdo con la política de desarrollo y mejora de sus productos, se reserva el derecho de modificar sin previo aviso modelos y características de los productos descritos.

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (UNI 7745)		
Espesor	Densidad	Conductividad térmica
15 mm	55 Kg/m ³	0,040 Kcal/hm° C
20 mm	30 Kg/m ³	0,045 Kcal/hm° C
37 mm	15 Kg/m ³	0,050 Kcal/hm° C