

FICHE TECHNIQUE: PLANO SKIN

Panneau acoustique autocollant – résistant à l'eau & l'huile



PRODUIT

Plano skin est une mousse de polyuréthane à cellules ouvertes absorbant le bruit avec des caractéristiques acoustiques remarquables. La mousse est munie sur une face d'un film protecteur résistant à l'eau et l'huile. Le film protecteur est solide et insensible au déchirement. Plano Skin est disponible en plusieurs épaisseurs, toujours en exécution autocollante. Plano skin est facile à poser et applicable dans de multiples domaines. Le collage sur des surfaces courbées est possible.

AVANTAGES

- ✓ Pose aisé
- ✓ Résistant à l'eau & l'huile
- ✓ Insensible au déchirement
- ✓ Autocollant

APPLICATIONS

Compartment moteur, conduits de conditionnement d'air, groupes frigorifiques, groupes électrogènes
....

VALEURS D'ABSORPTION

F (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000
Plano SKIN 20 mm	10	20	50	71	90	90
Plano SKIN 40 mm	14	34	63	90	95	94

POSE DU PLANO SKIN

Couper sur mesure à l'aide d'un couteau bien affûté. Les surfaces à revêtir doivent être sèches exemptes de poussière et d'huile. Ne jamais coller sur des surfaces ayant une température supérieures à 70° C.

Ne pas utiliser à des températures inférieures à 15 °C!!

CHARACTÉRISTIQUES

PLANO SKIN	
MATÉRIAU DE BASE	Mousse de polyuréthane
COLORIS	Anthracite avec couverture noire
DIMENSIONS	1000 x 1000 mm
ÉPAISSEUR	20 – 40 mm (<i>autres dimensions sur demande</i>)
DENSITÉ* (ISO 845)	26 kg/m ³ - 31 kg/m ³
COMPORTEMENT AU FEU (UL-94)	HF-1
RÉSISTANCE À LA TRACTION (ISO 1798)	95 kPa
ALLONGEMENT À LA RUPTURE (ISO 1798)	Min. 115%
RÉSISTANT AUX TEMPÉRATURES	-15°C jusqu'au +70°C
COMPRESSION LOAD DEFLECTION (ISO 3386/1)	3.9 kPa – 5.9 kPa