

FICHE TECHNIQUE

FILVA-T



CATEGORIE	Absorption sonore large-bande par un absorbant aluminium membraneux translucide
APPLICATIONS	<ul style="list-style-type: none">• Bureaux, musées, auditoriums, écoles, hôtels, restaurants, bars, bâtiments publics, maisons de soin, hôpitaux, halls de concert, ...• Piscines, application en ambiance extérieure, en milieu industriel (écran antibruit, silencieux, ...)
SUPPORT	Membrane transparente laminée sous une résille aluminium
DIMENSIONS	<ul style="list-style-type: none">• Standard : 500 * 1.000 mm• Maximales : 1.000 * 2.000 mm
DIMENSIONS MAILLAGE	<ul style="list-style-type: none">• Face vue : 5 * 10 mm• Face arrière : 4 * 8 mm
EPAISSEUR ET LARGEUR MAILLE ET FILM	<ul style="list-style-type: none">• Face vue : 1 * 1 mm• Face arrière : 0,6 * 0,6 mm• Film : 12 µm
TOLÉRANCES	<ul style="list-style-type: none">• Longueur : + 5,00 mm / - 0,00 mm• Largeur : + 4,00 mm / - 0,00 mm
EPAISSEUR	1,5 mm
POIDS	<ul style="list-style-type: none">• 1,40 kg / m²• Poids film : 22 g / m²
CLASSEMENT AU FEU	<ul style="list-style-type: none">• Résille aluminium Al (incombustible suivant EN 13501-1)• Film : B-s1-d0 (retardant le feu suivant EN 13501-1)
RESISTANCE A LA TRACTION	<ul style="list-style-type: none">• Dans le sens long de la résille : 270 kg / cm²• Dans le sens court de la résille : 70 kg / cm²



SONOGAMMA

Ijzerenmolenstraat 8 | B - 3001 Leuven | +32 16 40 25 26
info@sonogamma.com | www.sonogamma.com

POINT DE FUSION	175 °C
TRANSLUCIDITE	Membrane 90%
ESSAI DE RESISTANCE AUX INTEMPERIES	JIS A 1415 : 2.000 hrs
ESSAI D'ETANCHEITE A L'EAU	500 hrs sous courant d'eau
ESSAI A L'EBULLITION	JAS 1 : durée d'ébullition 4 h – séchage 20 h à 100 °C
ESSAI A CHAUD ET A FROID	JAS 1 : 2 h à 80 °C – séchage 2 h à - 20 °C
COEFFICIENTS D'ABSORPTION	Mesures du coefficient d'absorption α (d'après ISO 354) avec un vide d'air de 25 mm, 50 mm et 100 mm

