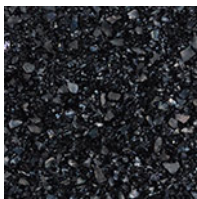


DAMTEC® 3D 17/8 est une sous-couche en fibres de caoutchouc de hautes qualité, profilées d'un coté, destinée à l'isolation des bruits d'impact. C'est la solution idéale au traitement des bruits de choc sous chape flottante ou chapes seiches par ex. dans les constructions en bois. Résistance élevée à la pression, élasticité ainsi que pose simple et rapide sont parmi ses excellentes qualités, en conséquence DAMTEC® 3D est la solution parfaite le traitement acoustique solidien dans les domaines de construction pour logements, industrie, commerce et bureaux. DAMTEC® 3D est disponible dans différentes tailles de profilés.

Design du Produit

Matériau: Fibres de caoutchouc de haute qualité, lié avec PUR-élastomère.

Échantillon de couleur:



DAMTEC 3D 17/8

Couleur: noir
Surface: structure granuleuse, profilée d'un côté

Dimensions / Poids / Tolérances

Largeur de bande: 1250 mm ($\pm 1,5$ %)
Longueur de rouleau: 8 m ($\pm 1,5$ %)
Epaisseur: 17/8 mm (± 1 mm)



16
KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel /
Germany
ETA-16/0481



Contrôles des produits

Résistance à la traction:	(ISO 1798) 0,2 - 0,7 N/mm ²
Allongement à la rupture:	(ISO 1798) 40 - 80 %
Densité:	500 - 600 kg/m ³
Températures d'utilisation:	-30° jusqu'à 80°C
Coefficient de transmission de la chaleur:	(EN 12667) 0,19 m ² K/W
Comportement au feu:	(EN 13501) E _{fl}
Compressibilité:	(DIN EN 12431) c < 2,0 mm
Rigidité dynamique:	(EN 29052) < 18 MN/m ³
Compression maximale:	(EN 826) 0,10 N/mm ²
Amélioration de l'isolation au bruit de choc:	(ISO 10140 / ISO 717) $\Delta L_w = 26\text{dB} - (50\text{mm})$ $\Delta L_w = 28\text{dB} - (60\text{mm})$ $\Delta L_w = 32\text{dB} - (2x 60\text{mm})$ (ASTM E2179 / E 989) $\Delta IIC = 29\text{dB} - (60\text{mm})$ $\Delta IIC = 34\text{dB} - (2x 60\text{mm})$

VOC Émissions:



Émissions: répond aux exigences d'AgBB



16
KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel /
Germany
ETA-16/0481



Instructions de pose

La pose doit être effectuée conformément aux instructions de pose DAMTEC® 3D.

Autres

Disclaimer:

Avec nos indications nous voulons vous donner des conseils en vertu de nos expériences et connaissances en toute âme et conscience. Cependant KRAIBURG RELASTEC ne peut pas donner une garantie pour le résultat du travail avec ses produits DAMTEC® au cas par cas, à cause des nombreuses utilisations possibles et des différentes conditions de stockage, traitement et du chantier, qui sont hors de notre contrôle. En cas de doute des essais doivent être effectués. Notre service technicien et commercial est à votre disposition pour tous renseignements nécessaires.



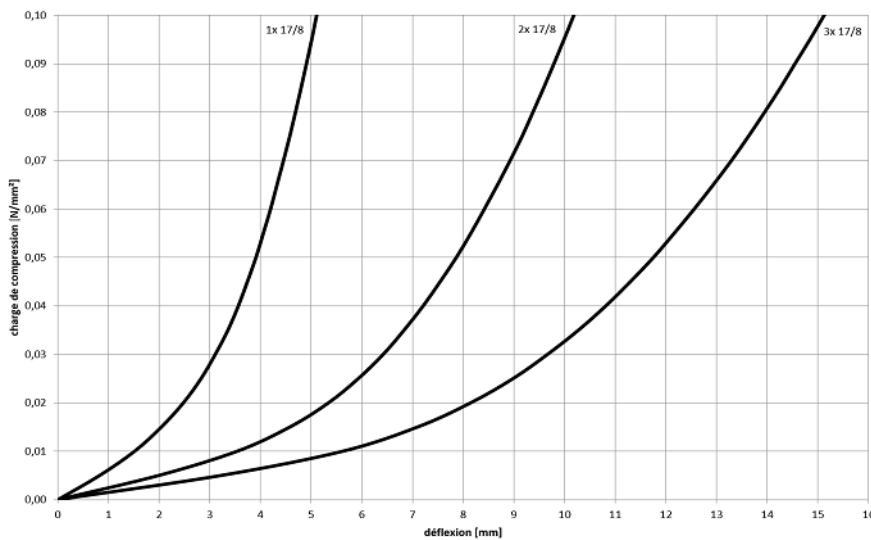
16

KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel /
Germany
ETA-16/0481

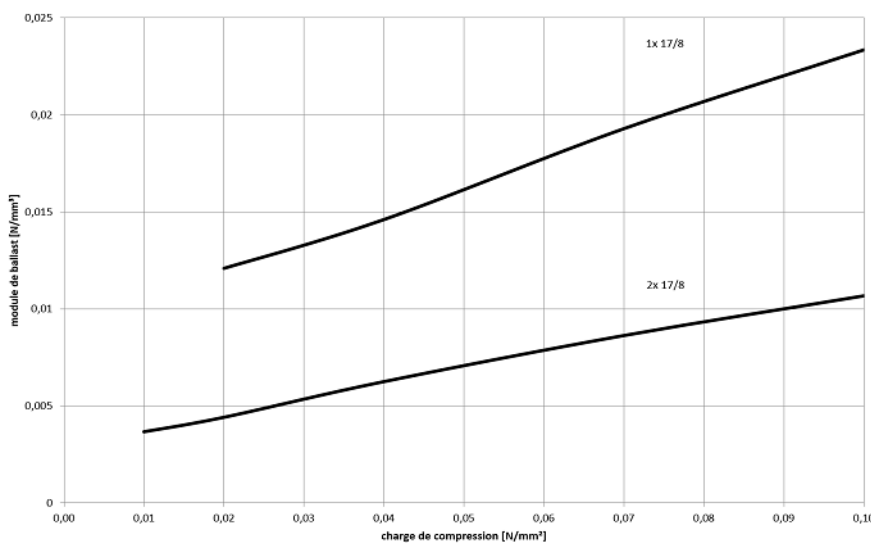


Diagramme de mesure

Charge de Compression:



Module de Ballast:



16
KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsbberger Straße 4
29410 Salzwedel /
Germany
ETA-16/0481



Cette fiche technique n'est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d'être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/damtec