



CONSTRUCTION SEALING

JOINT COMPRESSIBLE D'ÉTANCHÉITÉ POUR DONNER DES JOINTS RÉGULIERS

RÉDUCTION DU BRUIT

Les performances acoustiques ont été testées dans le cadre du Flank-sound Project de Rothoblaas : en l'utilisant comme joint mural, on obtient jusqu'à 3 dB de réduction du bruit.

PRATIQUE

Le scellement des assemblages bois-bois est réalisable sur site ou en phase de préfabrication.



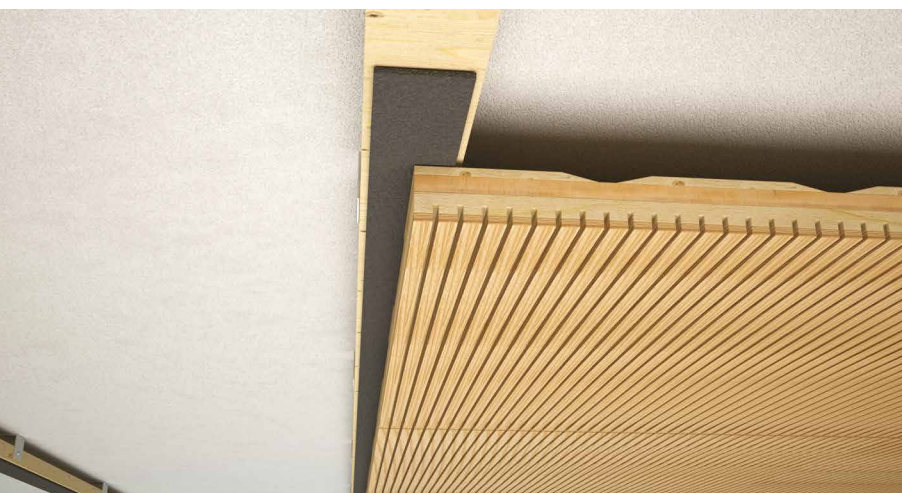
CODES ET DIMENSIONS

CODE	B [mm]	s [mm]	L [m]	
CONSTRU4625	46	3	25	3

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur
Épaisseur	-	3 mm
Densité ρ	-	env. 0,48 g/cm ³
Déformation à la compression 22h +23 °C	EN ISO 815	< 25%
Déformation à la compression 22h +40 °C	EN ISO 815	< 35%
Correction du K_{ij} en présence de profil élastique dans l'assemblage $\Delta_{l,ij}$ ⁽¹⁾	ISO 10848-1	4 dB
Présence de solvants	-	non
Température de stockage	-	+5 / +25 °C
Résistance aux températures	-	-35 / +100 °C

⁽¹⁾ Mesure effectuée durant le Flanksound Project. Consultez le manuel pour en savoir plus sur la configuration.



PERFORMANCES

Augmentation du pouvoir insonorisant

$$\Delta_{l,ij} = \mathbf{4\ dB}$$

$$\Delta_{l,ij} = K_{ij,with} - K_{ij,without}$$

Consultez le manuel pour en savoir plus sur la configuration.

