


Topakustik Perfo

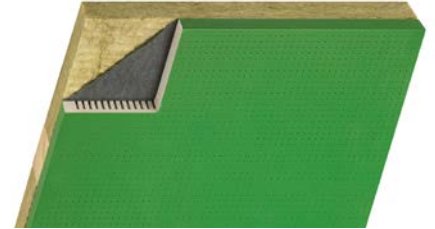
Clou 8/8/2

TOP(A)K(U)S(T)I(K) 

Acoustic panel solutions

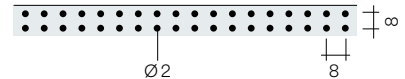
anciennement: TOPPERFO-Clou 8/8/2

Clou est perforé avec des petits trous d'un diamètre de 2 mm pour une bonne absorption acoustique dans les moyennes fréquences. C'est une solution intéressante pour des parois en placage naturel, car le placage reste bien visible étant donné le faible diamètre du trou.



Panneaux

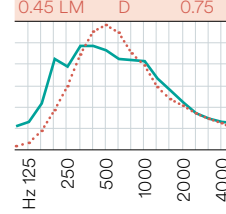
Les panneaux sont utilisés pour les plafonds et parois fixes ou démontables, structurés par des joints creux. Ces panneaux peuvent être pourvus de rainure/fausse languette, chants plaqués, alaises ... etc. Ces panneaux conviennent également aux façades d'armoires intégrées et aux séparations de pièces.



Inflammable D-s2,d0 / CH RF 3			Difficilement inflammable B-s1,d0 / CH RF 2			RESAP® Panneau support incombustible	
Laqué 16 mm	Placage bois naturel 17 mm	Mélaminé 16 mm	Laqué 16 mm	Placage bois naturel 17 mm	Mélaminé 16 mm	Laqué 16 mm	Placage bois naturel 17 mm
Dimension maximale							
3648 x 1216	3648 x 1216	3648 x 1216	3648 x 1216	3648 x 1216	3648 x 1216	3080 x 1216	3080 x 1216
Dimensions «idéales» = signifie que les formats mentionnés ci-dessus n'engendrent pas de chutes par rapport au format du panneau MDF brut de nos							
2032 x 992	2032 x 992	2032 x 992	2032 x 992	2032 x 992	2032 x 992	1540 x 608	1540 x 608
2780 x 992	2780 x 992	2780 x 992	2780 x 992	2780 x 992	2780 x 992	3080 x 608	3080 x 608
3648 x 640	3648 x 640			3640 x 640			

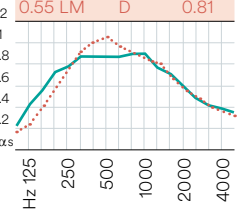
8/8/2 dos perforé

α_w	Euro	NRC
0.45 LM	D	0.76
0.45 LM	D	0.75

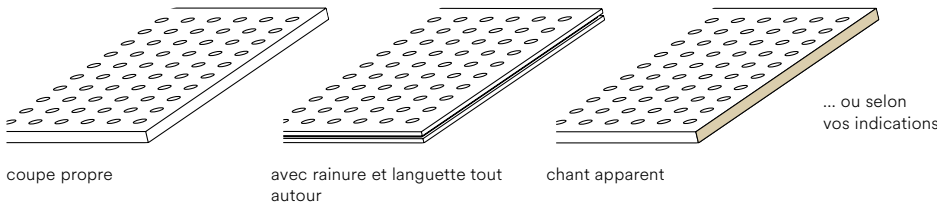


8/8/2 dos rainuré

α_w	Euro	NRC
0.55 LM	D	0.79
0.55 LM	D	0.81



Chants



Les perforations Clou sont réalisées de préférence sur toute la surface. La distance entre le centre de la dernière série de perforations et le chant du panneau doit donc être la suivante :

	Trame 8 / 8	x = max. 6.5 mm
	Trame 6.4 / 6.4	x = max. 5.0 mm
	Trame 5.3 / 5.3	x = max. 4.0 mm

Performances acoustiques (ISO 354)

Épaisseur :

- env. 216 / 246 mm
- env. 76 / 96 mm

avec voile acoustique et laine minérale 30 mm (60 kg/m³)

Trames et diamètre de perforation

8 / 8 / 1.2
6.4 / 6.4 / 1.2
5.3 / 5.3 / 1.2
4 / 4 / 1.2
8 / 8 / 1.6
6.4 / 6.4 / 1.6
5.3 / 5.3 / 1.6
8 / 8 / 2