

ChovAPREN® IGNÍFUGO

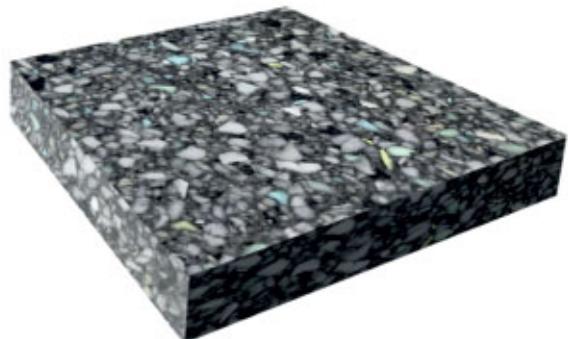
CODE 81573 - ChovAPREN 110/2

CODE 81574 - ChovAPREN 110/3

CODE 81575 - ChovAPREN 160/2

Panneaux rigides et semi-rigides en mousse de polyuréthane.

Réaction au feu: Auto-extinguible



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	ChovAPREN IGN. 110/2	ChovAPREN IGN. 110/3	ChovAPREN IGN. 160/2
DENSITÉ (Kg/m³)	110	110	160
ÉPAISSEUR (mm)	20	30	20
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (W/m·K)	0,039	0,039	0,039
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION AL 40% (KPa)	25	25	40
RÉSISTANCE À LA TRACTION (KPa)	100	100	120
ALLONGEMENT À LA RUPTURE (%)	80	80	60
TEMPÉRATURE DE TRAVAIL (°C)	-40 a + 120	-40 a + 120	-40 a + 120
ABSORPTION PHONIQUE - INDICE NRC	0,43	0,73	0,41
ISOLATION ACOUSTIQUE (dB)	32*	38**	36**
DIMENSIONS (m)	2x1	2x1/1x1	2x1
m²/PALLETTE	120	80	120

STOCKAGE: Le matériel doit être protégé des intempéries, du soleil et stocké horizontalement.

* Valeur selon test 09.0230.CA.0013.1

** Calcul théorique

ISOLATION ACOUSTIQUE AU BRUIT AÉRIEN

MISE EN OEUVRE

- 1- Préalablement à l'installation, la surface doit être propre, sèche et ne doit pas présenter d'irrégularités.
- 2- Appliquer la colle contact **ChovASTAR COLA AILSAMIENTOS** sur le support et sur le **ChovAPREN 80**, en le laissant sécher 5 minutes avant de le fixer.
- 3- Couvrir toute la surface avec les panneaux d'aggloméré en les plaçant bout à bout.
- 4- Avant de réaliser la chape, protégez l'aggloméré avec un film polyéthylène.



RECOMMANDÉ POUR...

- Isolation phonique au bruit d'impact des locaux nécessitant des valeurs d'absorption élevées: Salles des machines et espaces récréatifs avec des amplificateurs sonores.
- Isolation thermique dans les sols.