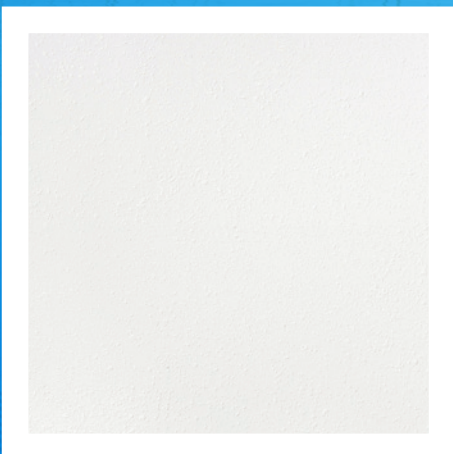




NEWTONE



- NEWTONE est une dalle de plafond en silicate de calcium hydraté offrant une performance d'humidité relative de 100% et convient à une utilisation dans des zones soumises à des températures et à une humidité extrêmes.
- Forte atténuation latérale (37 dB)
- Idéal pour les espaces à forte humidité (spas, centres et parcs aquatiques)



Détails de bord Détails de bord additionnels sur demande	Board 														
Épaisseur (mm)	6														
Dimensions (mm) Dimensions additionnelles sur demande	600 x 600														
Système	Apparent et démontable - Système C														
Poids	8.0 kg / m ²														
Couleur	Blanc														
Absorption acoustique	EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.10(L)}$ en accord avec EN ISO 11654 - Classe N/A <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fréquence f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0.25</td> <td>0.15</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.05</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.10 en accord avec ASTM C 423	Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.25	0.15	0.10	0.10	0.10	0.05
Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000									
α_p	0.25	0.15	0.10	0.10	0.10	0.05									
Atténuation latérale	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{37\ dB}$ en accord avec EN ISO 717-1														
Réaction au feu	Euroclasse A1 en accord avec EN 13501-1 RUS KMO (NG) en accord avec 123-FZ														
Réflexion de la lumière	84%														
Résistance à l'humidité	100% RH														
Qualité de l'air	A+ E1														
Entretien															

Dans les lieux où le taux d'humidité relative permanent peut atteindre 90 % nous recommandons l'utilisation de notre ossature Prelude 24 Résistant à la corrosion ainsi que ses accessoires (classe C) ou notre ossature Donn DX 24 KB (classe D selon la NF EN 13964:2014).

La disponibilité des produits peut varier selon les pays. Merci de nous contacter pour plus d'informations. Pour plus d'informations et nos mentions légales, merci de vous rendre sur notre site internet.