

Gyptone® Base

- Surface lisse et totalement uniforme
- Aspect naturel du plâtre
- Intégration d'éclairage (down lights)
- Qualité de la peinture satinée et de la finition des bords

Type de bord (mm)	A 594 12,5	E15 584 5 12,5 3,5 6 α = 10°
Ossatures (mm)	15 24	15
Surface	peinte (NCS 0500 = RAL 9010)	
Format (mm)	600 x 600	
Épaisseur (mm)	12,5	
Poids approx. (kg/m²)	9	
Taux de perforation	0 %	

PERFORMANCES TECHNIQUES



Comportement au feu

- Réaction au feu : A2-s1, d0.
- Résistance au feu : SF/CF 1/2 h sous plancher bois ou béton associé à Alpharock/dalles bords A/PV CSTB RS00-222A.



Comportement en ambiance humide

- Les dalles Gyptone® Base peuvent être utilisées dans les locaux classés A et B selon la Norme NF EN 13 964.



Comportement à la lumière (étude CSTB)

- Indice de réflexion > 80 %.

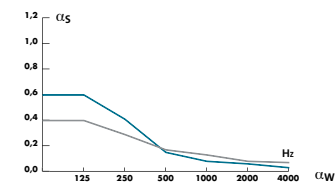


Comportement acoustique

Atténuation latérale

- $D_{n,c,w}$ (C ; C_w) = 47 (-3 ; -9) dB pour plénum de 730 mm et laine de 75 mm (RE CSTB n° 35 352).

Absorption acoustique



Plénum 300 mm / laine 75 mm	0,40	0,29	0,17	0,13	0,08	0,07	0,15 (L)
Plénum 100 mm / laine 75 mm	0,60	0,41	0,15	0,08	0,06	0,03	0,10 (L)

RE CSTB n° 713-960-0101/10 - n° 713-960-0101/1

Les dalles Gyptone® Base, composées de plaque de plâtre pleine, rendent les espaces lumineux par leur texture mate satinée d'un aspect totalement lisse et uniforme. Elles s'associent de façon idéale aux dalles perforées de la gamme Gyptone®.

DESTINATIONS

Espaces nécessitant une forte réflexion de la lumière et demandant un décor sobre :

- Tout local non résidentiel
- Bureau
- Commerce.

Les dalles Gyptone® Base sont le complément idéal des dalles Gyptone® perforées.

MISE EN ŒUVRE

- Elle doit être conforme au DTU 58.1.
- Dans le cas d'une mise en peinture sur chantier, utiliser un rouleau.

Indice fourni/posé (base 100 : Casoprano® Casoroc A) :

- Bord A : 170 à 200
- Bord E15 : 220 à 230.

NORMES

- Les dalles Gyptone® Base sont conformes aux Normes NF EN 13 964 et NF EN 14 190.