



## Doublage pour locaux à très forte hygrométrie-Béton-2x Aquaroc® 13-Hydrostil®+ M 100-0,6 m-Simple--3,95 m---Up:W/m<sup>2</sup>.K-dB

### Description

Les plaques haute dureté Aquaroc® 13 en ciment allégé associées aux montants Hydrostil®+ 500h, aux vis Aquaroc®, à l'enduit ProMix Aquaroc® Finish et à la bande Aquaroc® Tape 45 garantissent la durabilité des ouvrages dans les locaux à très forte hygrométrie. Cette solution est constituée de plaque composée d'une âme en ciment allégé par des billes de PSE, haute dureté, parfaitement adaptée aux locaux à très forte hygrométrie. La plaque Aquaroc® 13 possède un carton de couleur gris et elle est classé A2-s1, d0.

### Domaines d'emploi

Les doublages Aquaroc® 13 sont particulièrement adaptés aux locaux classés EC ou aux locaux exigeant une forte résistance aux chocs superficiels.

### Performances

<b>Parement</b>		2x Aquaroc® 13
<b>Isolation</b>	<b>Épaisseur d'isolant</b>	mm
	<b>Type de mur support</b>	Béton
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Hydrostil®+ M 100 et R 100
	<b>Montant simple ou double</b>	Simple
	<b>Entraxe ossature</b>	0,60 m
	<b>Hauteur limite</b>	3,95 m
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

### Justificatifs

DTA/DTU : Avis Technique n° 9/15-1011\_V2

### Notes

Système présenté ici avec isolation répartie (laine de verre de 45 mm d'épaisseur entre le mur et l'ossature). Toutefois, les systèmes Aquaroc étant destinés à des locaux très humides une étude thermique spécifique doit systématiquement être réalisée.