



Doublage pour locaux à très forte hygrométrie-Brique-2x Aquaroc® 13-Hydrostil®+ M 100-0,6 m-Simple--3,95 m---Up:W/m².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

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