

Aquaroc® – Cementplade fra Gyproc

Aquaroc fra Gyproc er en lethåndterbar cementbaseret plade som består af en glasfiberarmeret kerne af cement og polystyren. Pladen er robust overfor slag og stød og tåler påvirkninger fra vejrliget. Farven er grålig og overfladen er behandlet for at mindske porøsiteten.

Anvendelsesområde

Aquaroc cementplade anvendes primært som pudsbærende plade i ventilerede facadekonstruktioner, hvor der påføres Weber Puds-system.

Ergonomi

Aquaroc Cementplade findes i små formater, som er lette at håndtere, f.eks. er vægten 14,6 kg for en plade i formatet 900 x 1200 mm. Desuden er pladen let at bearbejde med de gængse værktøjer som f.eks. rundsav eller stiksav med skæreklinger beregnet for cementbaserede produkter. Det anbefales at der anvendes maskiner med sug.

Montage

Aquaroc pladerne monteres liggende og fastgøres mod underliggende profiler med Gyproc skruer type QU 32. Pladernes glatte og stemplede side skal vende udad. Maksimal skrueafstand mellem skrueærkerne er 450 mm. Der skal holdes en afstand mellem pladekanterne, så der bliver en åben fuge på 3-5 mm på såvel den vandrette som den lodrette fuge. Fugerne skal senere spartles og armeres. Yderligere oplysninger om montage, spartling mm. findes i brochuren "Ventileret Facadesystem" udgivet af Gyproc, Weber og Isover.

Opbevaring

Pladerne skal opbevares i liggende position på et plant underlag beskyttet mod frost, direkte sollys og fugt. Der kan stables maksimalt 4 paller ovenpå hinanden. Pallerne leveres plastemballeret og det anbefales at lade emballagen blive siddende på længst muligt, også på en evt. anbrudt pakke.

Kantudformning

Rette lang- og kortkanter.



Langkant



Kortkant



Produktdata

Tykkelse	
Nominal	12,5 mm
Tolerance	± 0,5 mm
Bredde	
Standard	1200 mm
Tolerance	-5/+0 mm
Længde	
Standard	900 mm
Tolerance	-5/+0 mm
Vægt	13,5 kg/m ²
Varmemodstand	0,062 m ² K/W
Brandegenskaber	A2-s1-d0
Overfladehårdhed	Brinell >42 N/mm ²
Vandabsorption, nedsænket i vandbad	<5%
Vandabsorption, gennem overfladen	<180 g/m ² efter 2 timer
Bøjningsstyrke	
Langs	>5 N/mm ²
Tværs	>3 N/mm ²

Gyproc A/S

Hareskovvej 12
4400 Kalundborg
Tlf. 59570330
Fax. 59570301
www.gyproc.dk

Marts 2012