



Produktnamn

Aquaroc GAE 13 Cementbaserad skiva

Produktbeskrivning

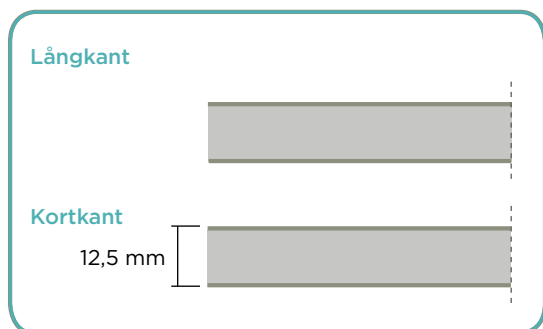
Aquaroc är en lätthanterlig skiva som består av en glasfiberarmerad kärna av cement och polystyren. Skivan har ett gråaktigt utseende. Framsidan är hård och slät och behandlad för att minska porosiviteten. Skivan är robust, slagttålig, fukttålig och har goda ljud och brandegenskaper.

Användningsområde

I miljöer med stort slitage eller där det finns förhöjd risk för fukt eller mögel, exempelvis simhallar, sjukhus, parkeringsgarage, soprum, förråd m.m.

Kantutförande

Både lång- och kortkanterna är raka.



Teknisk data

Tjocklek (mm)	12,5 +/-0,5
Bredd (mm)	900 +/-5
Längd (mm) *	+0/-5
Vikt (kg/m ²)	13,5
Kantutförning	Rak
Värmekonduktivitet	0,19 w/mK
Brandegenskaper	A2-s1-d0
Ythårdhet	Brinell >42 N/mm ²
Vattenabsorption	8 % efter 2 dagar i vatten
Vattenabsorption på ytan	<180 g/m ² efter 2 timmar i vatten
Böjstyrka	
L-riktning	>5 N/mm ²
T-riktning	>3 N/mm ²

* För längder, se aktuell produktkatalog eller www.gyproc.se

Egenskaper

Fuktmotståndet är högt. Total vattenabsorption efter 2 dagar är 8%. Ytvattenabsorption är mindre än 180 g/m². Stöt- och slagttåligheten i kombination med god beständighet mot vind, väder och frost ger skivan en lång livslängd. Den höga densiteten och goda ljudisolerande egenskaper bidrar till hög akustisk prestanda. Aquaroc är ånggenomsläpplig, men eventuell kondensbildning har ingen effekt på skivan. Värmeledningsförmågan är 0,192 W/mK.

Hantering och bearbetning

Aquaroc i längre format ska alltid hanteras av två personer och alltid bäras på högkant. Liggande skivor får inte under några omständigheter lyftas i en av kortändarna. En av skivornas långkanter ska vara i kontakt med underliggande skiva när den reses upp på högkant från pallen. Aquaroc kapas med gipskniv eller handklinga. Format smalare än 50 mm måste förborras innan montage då risken finns att skivan spricker.

Förvaring

Aquaroc ska lagras liggande på ett plant underlag, skyddade mot frost, sol och fukt. Maximalt åtta pallar får placeras ovanpå varandra. Skivorna levereras täckta, det är lämpligt att låta skyddet sitta kvar så länge som möjligt även sedan pallen brutits.

Montering

Information om montering se www.gyproc.se.