

Die zementgebundene Bauplatte für Indoor und Outdoor Anwendungen!!



AQUAFIRE® ist eine leichte faserverstärkte zementgebundene Trockenbauplatte. **AQUAFIRE®** hat ein geringes Gewicht, nicht brennbar (Klasse A1), ist dicht isolierend und ist die am einfachste zu schneidende Platte am Markt. Feuchteunempfindlich, kann für Anwendungen im Innenbereich und Außenbereich verwendet werden. Witterungsbeständig, formstabil, schimmelsicher. **AQUAFIRE®** ist eine hervorragende und widerstandsfähige Grundlage für Applikationen aller Art, wie Keramik Fliesen, Glasmosaik, Natursteine oder andere Beschichtungen.



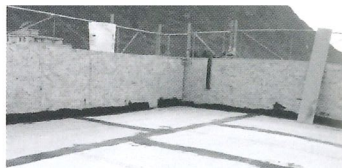
ISO 9001



ISO 14001

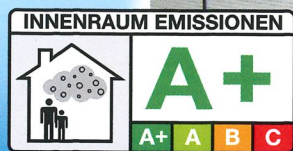


ISO 18001



AQUAFIRE® ist eine leichte, faserverstärkte zementgebundene Trockenbauplatte, welche Feuer und Wasser resistent ist. Es ist ein einfaches und schnelles Trockenbausystem.

AQUAFIRE® ist sicher und mit CE-Kennzeichen garantiert, gemäß ETA 14/0375.



RESISTENT GEGENÜBER NÄSSE



RESISTENT GEGENÜBER FEUER - BIS 240 MINUTEN KLASSIFIZIERT



MAXIMALE FORMSTABILITÄT IN FEUCHTER UMGEBUNG



NICHT BRENNBAR KL. A1



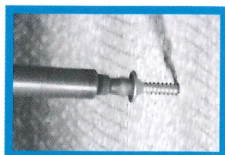
SCHALLDÄMMUNG
Rw = 32 dB

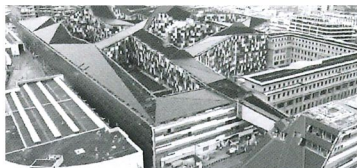


EINFACH MIT EINEM CUTTER - MESSER ZU SCHNEIDEN, WIE EINE GIPSKARTONPLATTE



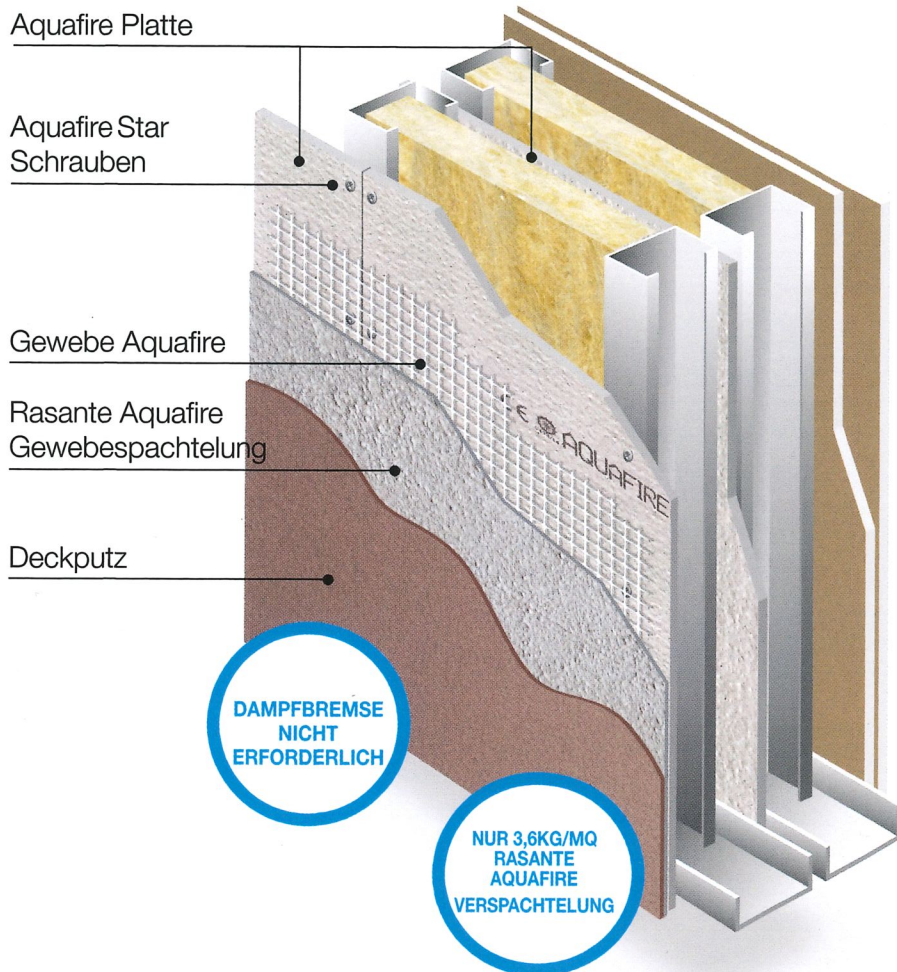
EINFACHERE VERSCHRAUBUNG, WIE EINE GIPSKARTONPLATTE





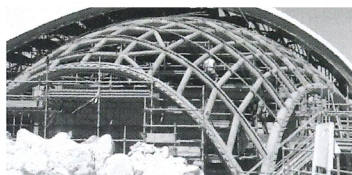
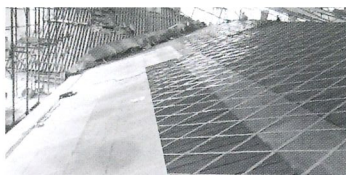
WIE INSTALLIERT MAN AQUAFIRE®?

Outdoor



Widerstand gegen Einbruch: RC2 - Luftdurchlässigkeit: Klasse A4

Wasserwiderstand: RE1950 - Widerstandsfähigkeit gegen Windbelastung: 1250Pa



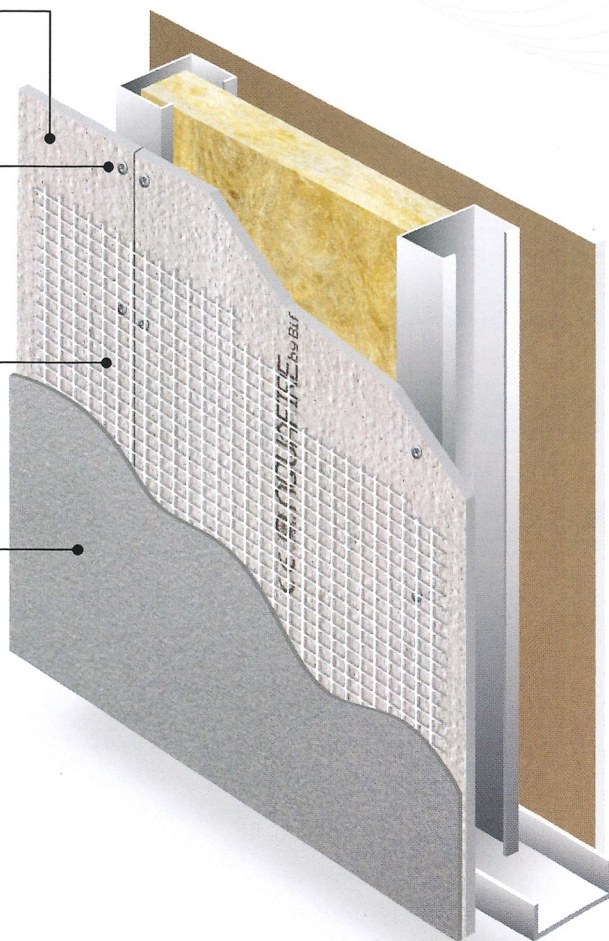
Indoor

Aquafire Platte

Aquafire Star
Schrauben

Gewebe Aquafire

Finish
Verspachtelung



GEOMETRISCHE EIGENSCHAFTEN			EN 12467
BEZEICHNUNG	U.M.	Wert	Tolleranz
Trockenrohdichte	(kg/m³)	960	± 15%
Gewicht	(kg/m²)	12	± 15%
Breite	(mm)	1200	± 3.6 mm
Länge	(mm)	2000	± 5 mm
Dicke	(mm)	12.5	± 1.2 mm
Feuerwiderstand	-	A1 Nicht brennbar	-
		Nicht brennbar für Marine Anwendungen	

TECHNISCHE DATEN			
BEZEICHNUNG	U.M.	Wert	Tolleranz
Feuerwiderstand	(min)	240	-
Min. Biegeradius für 1200/2000 mm breite Platte	(m)	2,0	-
Wärmeleitfähigkeit bei 10°/20°C	(W/m °K)	0,20	-
Wasserdampf-Diffusionswiderstand (μ)	-	31	-

Ihr Baustoffhändler:



Aquafire® kann für Applikationen im Innen- und Außenbereichen verwendet werden (Kat. A) und ist die am einfachste zu schneidende Platte am Markt. Feuchteunempfindlich ist für nasse Umgebungen sehr gut geeignet. Geringes Gewicht, nicht brennbar KL. A1.



EINFACHERE
VERSCHRA-
UBUNG

SNELLERE
VERSCHRA-
UBUNG



ANWENDUNGSBEREICHE IM INDOOR UND IM OUTDOOR:

Externe Fassaden, Dächer, Brunnen, gebogene Oberflächen, Schwimmbäder, feuchte Umgebungen, Wellness-Center, Oberflächen mit Infiltrationsrisiko, Saunas und Dampfbäder, Kaminverkleidungen, Duschen, Regale in feuchten Räumen, Unterstützung für Fotovoltaik Anlagen, Küchenplatten, Unterstützung für Wandverkleidungen, traditionelle und trockene Böden, Verkleidungen für Hochtemperaturen, Garage, Waschanlagen.