

AQUAPANEL®

Cement Board Outdoor



AQUAPANEL® | *Cement Board* | *Outdoor*

Placi usoare pe baza de ciment pentru exterior

rapid si usor de prelucrat prin zgariere si rupere

Placa AQUAPANEL® Cement Board Outdoor este noua alternativa la utilizarea materialelor traditionale la peretii exteriori si fatade. AQUAPANEL® Cement Board Outdoor este un material de constructie robust, stabil si rezistent la apa pentru pereti exteriori de o calitate ireprosabila. Se poate utiliza la renovarea fatadelor, tunelelor sau altor tipuri de inchideri exterioare similare. Placile usoare si stabile sunt rezistente in timp, nu isi modifica forma si nu se degradeaza sub actiunea apei sau intemperiiilor.

AQUAPANEL®

Cement Board Outdoor

Caracteristici

Alternativa la realizarea peretilor exteriori cu materiale traditionale

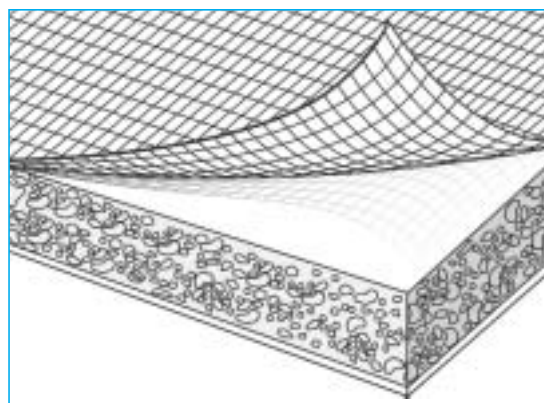
Rezistente la apa si intemperii

Stabile, robuste, rezistente la soc si incombustibile

Prelucrare usoara si rapida prin zgariere si rupere

Montaj simplu si usor

Tehnologie uscata de montaj pentru rapiditate in executie



Dimensiuni si greutati

Latime	900 mm	
Lungime	1200/1250 mm	2400/2500 mm
Grosime	12,5 mm	
Greutate	ca. 16 kg/m ²	

Marimi fizice caracteristice

Densitate volumetrica	ca. 1200 kg/m ³
Densitate volumetrica in stare uscata	ca. 1050 kg/m ³
Rezistenta la intindere din incovoiere	> 6,2 N/mm ²
Rezistenta la compresiune	> 15,0 N/mm ²
Modul de elasticitate E	2500 - 5000 N/mm ²

Clasa de combustibilitate & rezistenta la foc

Clasa de combustibilitate	A1 conform DIN 4102 incombustibil
---------------------------	--------------------------------------

Prelucrare

Timp de montaj	ca. 15 min/m ² inclusiv fixarea cu suruburi si aplicarea materialului de rostuire si a benzii de armare pentru rosturi
----------------	--

Distanța interax între montanți

Dimensiunea placii	Distanța interax montanți	
900 x 1200 mm	600 mm	
900 x 1250 mm	625 mm	Montaj
900 x 2400 mm	600 mm	orizontal
900 x 2500 mm	625 mm	

Ambalaj

Dimensiunea placii	Cantitate/Palet	
900 x 1200 mm	54,00 m ²	50 Bucati
900 x 1250 mm	56,25 m ²	50 Bucati
900 x 2400 mm	54,00 m ²	25 Bucati
900 x 2500 mm	56,25 m ²	25 Bucati

Transport & depozitare

Placile se vor transporta in pozitie verticala, cu caruciorul pentru placi sau pe paleti cu ajutorul motostivitorului. La incarcarea si descarcarea placilor trebuie evitata deteriorarea colturilor si muchiilor acestora!

Stratul suport trebuie sa poata prelua greutatea placilor. Un palet de placi AQUAPANEL® Cement Board Outdoor incarca planseul cu aproximativ 10 kN/m² (in starea in care se livreaza).

Placile AQUAPANEL® Cement Board Outdoor trebuie protejate pana la montaj impotriva umezelii si a intemperiilor. Placile care sunt umede, trebuie dispuse pe o suprafata plana si uscate pe ambele fete.

Inaintea montajului placile trebuie aduse la temperatura si umiditatea mediului inconjurator. Temperatura mediului, a materialului si a stratului suport nu trebuie sa se situeze sub +5°C.