



## Q&A CEWOOD Platten

### 1. Aus welchen Materialien bestehen CEWOOD Akustikplatten?

Sie bestehen aus natürlicher Holzwolle, Zement und Wasser – allesamt sichere und umweltfreundliche Materialien.

### 2. Was bewirken Akustikplatten?

Sie absorbieren Schall und reduzieren Nachhall, sodass Räume ruhiger und komfortabler werden.

### 3. Sind sie sicher für Kinder und Familien?

Ja. Sie sind ungiftig, schimmelresistent und werden häufig in Schulen und Kindergärten eingesetzt.

### 4. Verbessern sie die Raumakustik?

Auf jeden Fall – sie verbessern die Sprachverständlichkeit und lassen Räume weniger laut wirken.

### 5. Wo kann ich sie einsetzen?

Fast überall im Innenbereich: Büros, Wohnungen, Schulen, Fitnessräume, Schwimmbäder, Theater und mehr.

### 6. Helfen sie in großen, halligen Räumen?

Ja. Sie sind besonders geeignet für große oder laute Bereiche wie Turnhallen und Säle.

### 7. Kann ich sie selbst montieren?

Ja. Grundwerkzeug reicht aus, alternativ kann ein Fachbetrieb die Montage schnell umsetzen.

### 8. Gibt es sie in verschiedenen Farben?

Ja. Es gibt Standardfarben wie Weiß, Grau und Schwarz sowie Wunschfarben auf Anfrage.

### 9. Sehen Natur-Holzplatten alle gleich aus?

Nein. Naturplatten können Farbabweichungen aufweisen – für ein gleichmäßiges Erscheinungsbild empfehlen sich gestrichene Varianten.

### 10. Was ist der Unterschied zwischen gestrichenen und Naturplatten?

Gestrichene Platten sorgen für eine einheitliche Optik. Naturplatten zeigen die natürlichen Farbvariationen des Holzes.

### 11. Sind CEWOOD Platten brandsicher?

Ja. Sie erfüllen hohe europäische Brandschutzanforderungen (A2-s1,d0 oder B-s1,d0).

### 12. Welche Plattenstärke ist für eine gute Geräuschreduzierung am besten?

Für eine starke akustische Wirkung werden 25 mm oder mehr empfohlen.

### 13. Welchen Vorteil hat Mineralwolle oder Akustikvlies hinter den Platten?

Das erhöht die Schallabsorption deutlich – bis zu 90–100% (Schallabsorptionsklasse A).

### 14. Kann ich die Platten überstreichen?

Ja, aber nur stellenweise. Es wird nicht empfohlen, die gesamte Plattenoberfläche zu überstreichen. Verwenden Sie wasserbasierte Farbe und füllen Sie die Oberfläche nicht zu stark, damit die akustischen Eigenschaften erhalten bleiben.

### 15. Kann ich die Platten reinigen?

Ja. Mit einem Staubsauger und weicher Bürste oder mit einem feuchten Tuch. Nicht mit Wasser durchtränken.

### 16. Sind sie für feuchte Bereiche geeignet?

Ja. Sie sind feuchtebeständig – ideal für Schwimmbäder, Spas und Küchen.

### 17. Benötige ich spezielle Deckenkonstruktionen?

Nein. Sie können die Platten direkt an Wänden/Decken verschrauben oder Standard-Rasterdeckensysteme verwenden.

### 18. Kann ich die Platten bei Bedarf zuschneiden?

Ja. Mit einfachen Werkzeugen wie Handsäge oder Stichsäge. Tragen Sie immer Schutz, um Staub zu reduzieren.

### 19. Muss ich Schnittkanten nach dem Zuschneiden behandeln?

Wenn die Platte gestrichen ist, kann es sinnvoll sein, die Schnittkante passend nachzustreichen. Naturplatten benötigen keine besondere Behandlung.

### 20. Was, wenn eine Platte bei der Montage beschädigt wird?

Kleine Kratzer können geschliffen und nachgestrichen werden. Bei größeren Schäden sollte die Platte ersetzt werden.

### 21. Blockieren die Platten Schall vollständig?

Nein. Sie reduzieren Nachhall und Schallreflexionen im Raum – sie blockieren keinen Außenlärm.

### 22. Helfen CEWOOD Platten, Lärm zwischen Räumen zu reduzieren?

Nicht direkt. Sie verbessern die Akustik innerhalb eines Raums, dämmen aber keine Wände gegen Geräusche von außen. Dafür sind zusätzliche Schallschutzschichten in der Wandkonstruktion erforderlich.

### 23. Sind sie schwer?

Nein. Sie sind leicht und einfach zu handhaben und ermöglichen eine sichere Montage.

### 24. Wie lange halten sie?

Über 50 Jahre – sie sind langlebig und verlieren ihre Leistung im Laufe der Zeit nicht.

### 25. Wo kann ich Muster ansehen oder mehr erfahren?

Besuchen Sie [www.cewood.com](http://www.cewood.com) oder schreiben Sie an [info@cewood.com](mailto:info@cewood.com).