

TECHNISCHES DATENBLATT



GLASFASERPLATTE

Produktbeschreibung

20% Glasfaser, 70% ökologisches Harz (Isophthal, niedriger Styrolanteil, Polyester 1. Klasse) und 10% Steinpulver, Paneelsysteme, die mit speziellen Färbetechniken hergestellt werden.

Eigenschaften & Vorteile

Artstone® Paneele sind kein Naturstein, PVC oder MDF. Artstone® Paneele sind nach den Kriterien der „Euroclass EN 13501-1 Flammbarkeitsklassifizierung“ als „A2“ klassifiziert. Gemäß den technischen Daten kommt es im Bereich von -40°C bis +120°C zu keinem Texturverlust und keiner Verformung. Hitzebeständig bis 800°C Grad. Alle Produktlinien werden standardmäßig in der nicht entflammaren Ausführung angeboten. Der Schalldämmwert beträgt 40dB. Die durchschnittliche Schalldämmung liegt bei 100 Hz in Bezug auf den Umgebungsschallpegel. Kann aufgrund des geringen Gewichts an den tragbaren Ständern montiert werden. Durch seine Natur ist ein Material, das sich dehnen und formen kann. Als untere Grenze; es kann sogar in einem zylindrischen Bereich von 50 cm Durchmesser angewendet werden. (Untere Grenze variiert im Durchmesser nach Produkttyp Größe.)

Empfohlene Verwendung

geeignet für Innen- und Außenanwendungen

Produktdaten

Panel Größe B / H:	~300 cm x ~130 cm
Gewicht:	~8 - ~10 kg pro m ²
Stärke:	~4 - ~10 mm je nach Design
Farben:	Es gibt fast tausend Farboptionen.

Anbringung

Das Produkt kann durch Schrauben oder Nägel direkt durch die Plattenoberfläche montiert werden. Die Fugen können mit Montagekitt abgedeckt werden, der von Artstone Panel Systems geliefert wird. Die Fugen und Spachtelflächen werden mit Farben gestrichen, die spezifisch, abhängig von den Designfarben von Artstone Panel Systems, bereitgestellt werden.



TECHNISCHES DATENBLATT



GLASFASERPLATTE

Reinigung der Werkzeuge

Wasser

Anmerkungen

Bitte wenden Sie sich bei Bedarf an die Verkaufsabteilung für technische Beratung.

Lagerung

Die Produkte müssen gemäß den nationalen Vorschriften gelagert werden. Bewahren Sie die Produkte in einem trockenen, gut belüfteten Raum und entfernt von Feuerquellen auf.

Zertifikate

Bei Bedarf wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung für technische Beratung.

Gesundheit und Sicherheit

Bitte beachten Sie die auf den Verpackungen angebrachten Umwelt- und Sicherheitshinweise. Für das Produkt wurde ein „Sicherheitsdatenblatt“ (MSDS) erstellt. Detaillierte Informationen über Gesundheits- und Sicherheitsrisiken und Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung dieses Produkts sind im Sicherheitsdatenblatt des Produkts aufgeführt. Bei Bedarf wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung für technische Beratung.

Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument werden nach bestem Wissen und Gewissen von Artstone gegeben und basieren auf Labortests und praktischen Erfahrungen. Die Produkte von Artstone werden als Halbfertigprodukte betrachtet und als solche werden sie oft unter Bedingungen verwendet, die außerhalb der Kontrolle von Artstone liegen. Artstone kann nur für die Qualität des Produkts selbst garantieren. Geringfügige Produktabweichungen können vorgenommen werden, um den lokalen Anforderungen zu entsprechen. Artstone behält sich das Recht vor, die angegebenen Daten ohne weitere Ankündigung zu ändern. Die Benutzer sollten Artstone stets um spezifische Ratschläge zur allgemeinen Eignung dieses Produkts für ihre Bedürfnisse und spezifischen Anwendungspraktiken bitten. Bei Unstimmigkeiten zwischen verschiedenen Sprachversionen dieses Dokuments ist die englische (US) Version maßgebend.

Beispielbild:

