

Produktbeschreibung: imi-beton Klinker weiß Verbundwerkstoffplatte

- Die imi-beton Verbundwerkstoffplatte in der Variante Klinker weiß.
- Trägerplatte ist standardmäßig eine 19 mm MDF-Platte.
- Die Rückseite ist bei MDF mit weißem Melamin-Gegenzug belegt.
- Die Oberseite ist mit einer flexiblen, mineralischen imi-beton Beschichtung in einer Stärke von 2 - 3 mm beschichtet.
- Die mineralische imi-beton Beschichtung ist nach DIN EN13501-1 als nicht brennbar A2-s1, d0 klassifiziert.
- Diese ist problemlos mit allen herkömmlichen hartmetallbestückten Tischlerwerkzeugen zu bearbeiten.
- Die Oberflächen sind mit einem matten Lack lackiert.
- Für eine höhere Beanspruchung ist eine zusätzliche matte Schutzlackierung zu empfehlen.
- Lässt sich leicht nachspachteln, neu versiegeln oder mit Farbe streichen.
- Durchfärbbar in allen Farben.

Einsatzmöglichkeiten:

z. B. Laden- und Messebau, Innenausbau z. B. Wandverkleidungen, usw.

Ausführungen:

128 imi-beton Klinker weiß



Technische Details:

1. Art. KL 3000, Abmessung: B x H 2.750 x 620 mm. Kopffenden mit Verzahnung und mit Nuten an den Längsseiten. Laufrichtung der Klinker quer.
2. Art. KL 3500, Abmessung: B x H 620 x 2.750 mm. Ohne Verzahnung und Nut. Laufrichtung quer für Säulenelemente.
Stärke ca. 23 mm
Gewicht ca. 19 kg/m²

Verarbeitung:

Akklimation	Vor der Montage müssen die Verbundwerkstoffplatten akklimatisiert werden. Lagern Sie dazu die Platten für mind. 24 Stunden bei Raumtemperatur am Einbauort.
Allgemeine Hinweise	Beachten Sie bei der Verarbeitung unbedingt unser Datenblatt „Verarbeitungshinweise“.
Kanten	Kanten sind umlaufend mit einer ABS-Kante zu schützen. Alternativ ist das imi-Kantenset zu verwenden. Variante 1 : ABS-Kante. 1. wie gewohnt anfahren, jedoch das Schwabbelaggregat und die Ziehklinge ausschalten. 2. evtl. angefräste imi-Beschichtung mit einem stumpfmatten Lack nachlackieren und nachpatinieren. 3. evtl. nochmals Lack auftragen. Variante 2: mit Kantenset bearbeiten (siehe Anleitung).
Sägen/Bohren/Fräsen	mit normalen hartmetallbestückten Werkzeugen. Diamantbestückte Werkzeuge sind nicht notwendig.
Schrauben	Schraubenauszugswiderstand wie bei MDF. Vorbohren ist zu empfehlen.
Verklebung	Handelsübliche Holzleime.
Reinigung/Pflege	Die imi-beton Oberfläche ist wie eine normale furnierte, lackierte Oberfläche zu behandeln. Reinigung kann mit einem nebelfeuchten Tuch erfolgen.
Verpackung	Liegend auf Palette.
Lagerung	Trocken lagern, Zwischenlagen mit Schaumfolie. Vor Frost schützen.
Recycling	Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich, ist recyclingfähig und dem Hausmüll zufügar.

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Der Verwender wird durch unsere Angaben nicht von der eigenen Prüfung der eingesetzten Materialien für den vorgesehenen Einsatzbereich befreit. Technische Änderungen vorbehalten.

Der Hauptbestandteil der mineralischen imi-Beschichtungen ist organisch, somit sind Farbunterschiede zwischen verschiedenen Chargen nicht vollends auszuschließen. Muster dieser Materialien zeigen nur allgemeines Aussehen und können niemals Eigenschaften von Farbe, Textur, Struktur und Gefüge in sich vereinen. Unterschiede jeglicher Art, sowie Lufteinschlüsse, sind natürlich und kein Grund zur Reklamation. Geringer Verzug, sowie leichte Versätze im Stoßbereich und geringe Fugenbildung, können nicht vollends ausgeschlossen werden.