

Produktbeschreibung: imi-kalkstein Verbundwerkstoffplatte

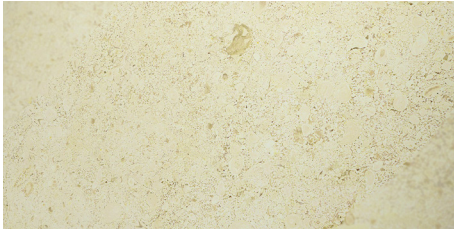
- Bei MDF ist die Rückseite mit einem weißen Melamin-Gegenzug belegt. Die HDF-Platte ist rückseitig weiß lackiert. Bei der HPL- und PUR-Platte ist die Rückseite roh.
- Die Oberseite ist mit einer flexiblen, mineralischen **imi**-Beschichtung in einer Stärke von ca. 1 mm beschichtet.
- Die mineralische **imi**-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.

Einsatzmöglichkeiten:

z. B. Möbel, Innentüren, Möbelfronten, Laden- und Messebau, Innenausbau z. B. Wandverkleidungen, Podestbauten usw.

Ausführungen:

Kalkstein creme



Technische Details:

Abmessungen*	MDF	HDF	HPL	Matte
Standard	2.600 x 1.010 mm	2.600 x 1.010 mm	3.030 x 1.280 mm	2.600 x 1.000
Groß	3.030 x 1.200 mm	3.030 x 1.200 mm		2.600 x 500 1.000 x 500
				*Weitere Größen auf Anfrage
Stärken	ca. 20 mm	ca. 4 mm	ca. 2 mm	ca. 3 mm
Gewicht	ca. 16 kg/m ²	ca. 4,5 kg/m ²	ca. 3 kg/m ²	ca. 5,4 kg/m ²

Verarbeitung:

Kanten	Kanten sind umlaufend mit einer ABS-Kante zu schützen. Variante 1: ABS-Kante. 1. wie gewohnt anfahren, jedoch das Schwabbelaggregat und die Ziehklinge ausschalten. 2. evtl. nochmals Lack auftragen. Variante 2: mit imi -kalkstein Spachtelmasse und Patina bearbeiten.
Sägen/Bohren/Fräsen	Mit normalen hartmetallbestückten Werkzeugen. Diamantbestückte Werkzeuge sind nicht notwendig.
Schrauben	Schraubenauszugswiderstand wie bei MDF. Vorbohren ist zu empfehlen.
Verklebung	Je nach Untergrund mit handelsüblichem Holzleim oder Kontaktkleber.
Reinigung/Pflege	Die imi -kalkstein 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 zufüßbar.

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-Beschichtung 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.