

Produktbeschreibung: imi in Lederoptik Verbundwerkstoffplatte

- Die **imi** in Lederoptik Verbundwerkstoffplatte ist in 3 Stärken und 4 Ausführungen erhältlich.
- Trägerplatte ist standardmäßig eine 19 mm MDF-, 3 mm HDF- oder 0,9 mm HPL-Platte.
- Die Rückseite ist bei MDF mit weißem Melamin-Gegenzug belegt. Die HDF-Platte ist rückseitig weiß lackiert, die HPL-Platte ist rückseitig roh.
- Die Oberseite besteht aus einer flexiblen, mineralischen **imi**- Beschichtung und der speziellen **imi** in Lederoptik Oberfläche. Der gesamte Aufbau der Beschichtung hat eine Stärke von ca. 1 mm mit einer Toleranz von +/- 0,5 mm.
- Die strukturgebende, mineralische **imi**- Beschichtung ist nach DIN EN15824:2009 als nicht brennbar A2-s1, d0 klassifiziert.
- Die **imi** in Lederoptik Oberfläche hat die Prüfnorm DIN 68861 – Teil 1 chemische Beständigkeit.
- Die Platten sind problemlos mit allen herkömmlichen hartmetallbestückten Tischlerwerkzeugen zu bearbeiten.
- Die Oberflächen sind mit einem matten Lack lackiert.

Einsatzmöglichkeiten:

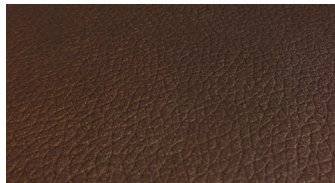
z. B. Möbel, Innentüren, Möbelfronten, Laden- und Messebau, Innenausbau z. B. Wandverkleidungen, sowie weitere Anwendungen im vertikalen Bereich.

Ausführungen:

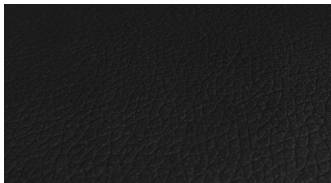
841 Lederoptik hellbraun



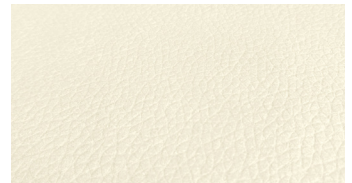
842 Lederoptik dunkelbraun



843 Lederoptik schwarz



844 Lederoptik cremeweiß



Technische Details:

Abmessungen	MDF	HDF	HPL
Standard	2.600 x 1.010 mm	2.600 x 1.010 mm	3.030 x 1.280 mm
Groß	3.030 x 1.200 mm	3.030 x 1.200 mm	
Maximal	3.400 x 1.300 mm		
Stärken	ca. 20 mm	ca. 4 mm	ca. 2 mm
Gewicht	ca. 16 kg/m ²	ca. 4,5 kg/m ²	ca. 3 kg/m ²

andere Formate auf Anfrage

Verarbeitung:

Kanten	Kanten sind umlaufend mit einer ABS-Kante zu schützen. Alternativ ist die zum Dekor passende Deckfarbe (Zubehör) zu verwenden, welche nach der Anwendung mit einem matten Lack lackiert wird.
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 in Lederoptik Oberfläche ist wie eine normale furnierte, lackierte Oberfläche zu behandeln. Reinigung kann mit einem nebelfeuchten Tuch erfolgen.
Verpackung	Liegend auf Palette.
Lagerung	Trocken und frostfrei lagern. Die Platten sind mit Schaumfolie als Zwischenlage zu 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-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 Luft einschüsse, sind natürlich und kein Grund zur Reklamation. Geringer Verzug, sowie leichte Versätze im Stoßbereich und geringe Fugenbildung, können nicht vollends ausgeschlossen werden.