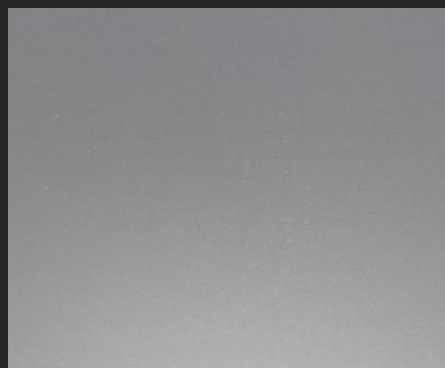


decorpaneele

Satiniert

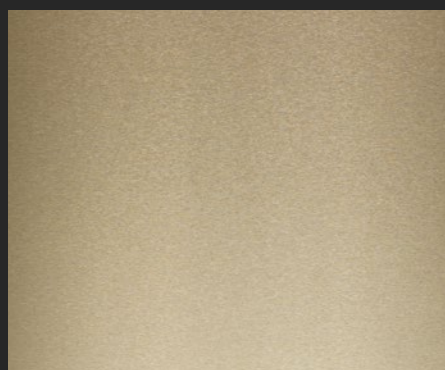
Gebürstet



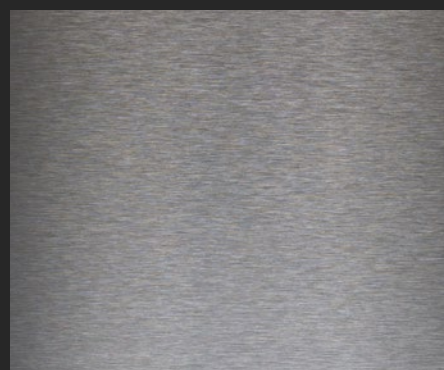
ARGENTO



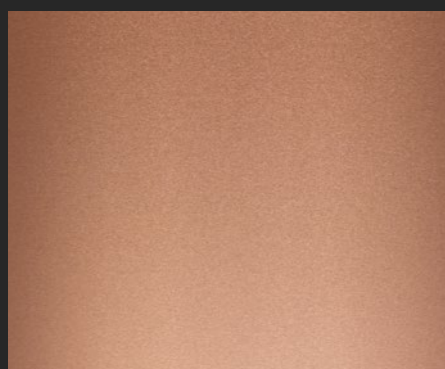
INOX



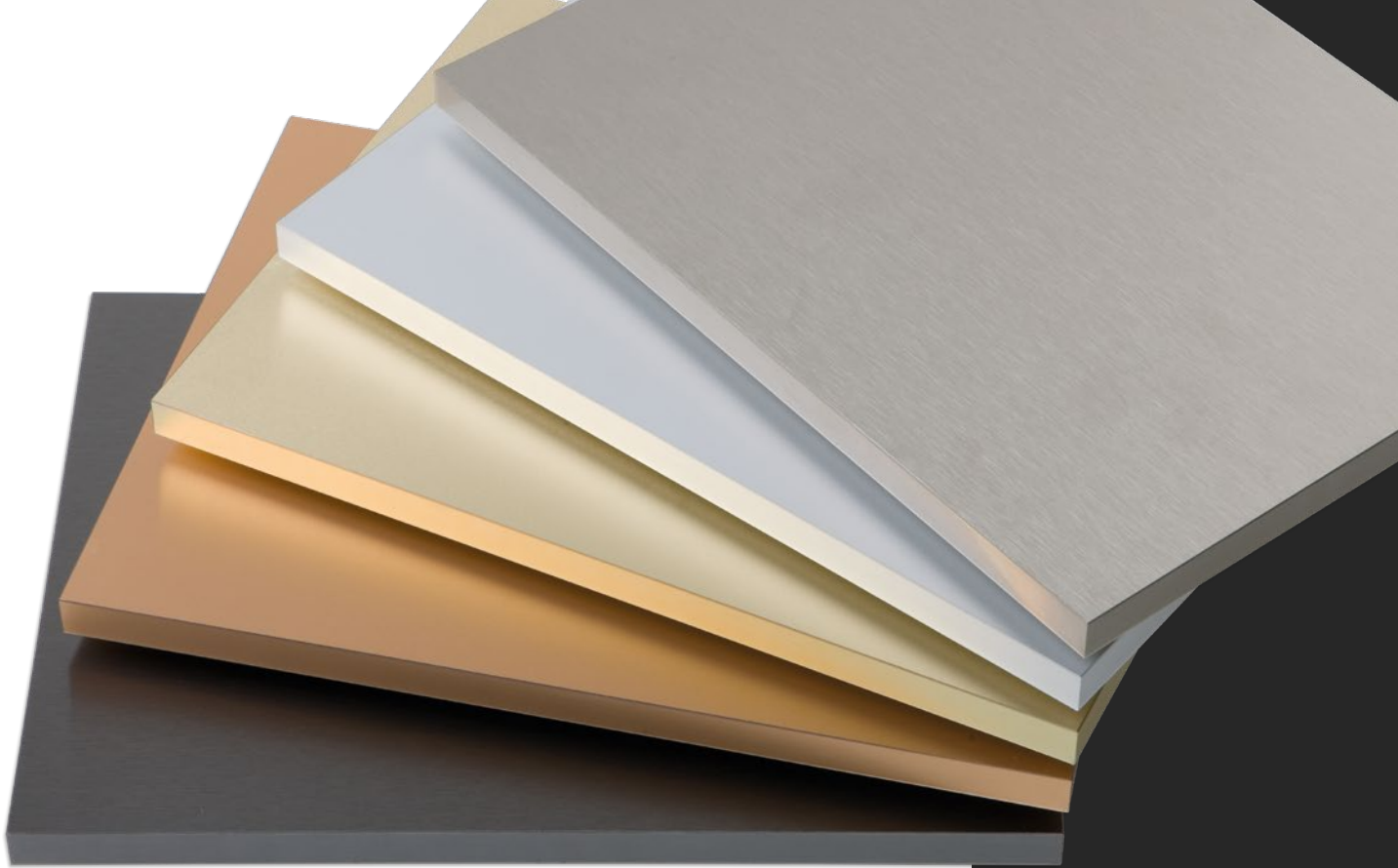
ORO



FERRO



RAME



Emotionsgeladene Oberflächen.

Linie von Verbundpaneelen mit Beschichtung aus eloxiertem Aluminium, die sich besonders für jene Anwendungsbereiche eignen, bei denen der ästhetische Wert des Produkts von entscheidender Bedeutung ist. Sie werden zunehmend bei der Realisierung von Innenräumen eingesetzt, die den neuesten Einrichtungstrends und Designvorgaben entsprechen. Der MDF-Kern ist auf der Vorderseite mit einem eloxiertem Aluminiumblech beschichtet, die Rückseite aus Aluminium ist entweder vorlackiert oder eloxiert wie die Vorderseite. Das elektrolytische Eloxierungsverfahren wandelt die Oberfläche des Metalls in eine Oxidschicht um, die sich mit dem Metall selbst verbindet. Es handelt sich also nicht um eine auf die Oberfläche des Metalls aufgetragene Beschichtung und stellt daher kein Risiko eines Adhäsionsbruchs wie Peeling, Blasenbildung, Spaltung oder Absplittern dar, wie sie bei Oberflächenbeschichtungen wie der Lackierung auftreten können.

Technische Hinweise

- Lässt sich mit handelsüblichen Holzwerkzeugen bearbeiten
- Für das Eindrehen von Schrauben geeignet
- Für die Kantenbearbeitung geeignet
- erhältlich mit einer auf das Produkt abgestimmten Acrylkante 10/10 umweltverträglich die Technologie Breda sieht ausschließlich NAF-Verklebungen vor (frei von Formaldehyd)

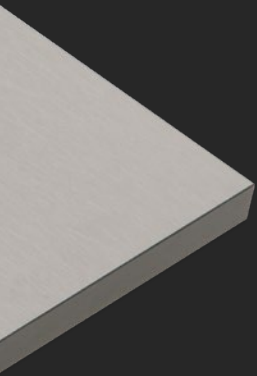
Verwendungszweck und Reinigung:

Das Produkt eignet sich für viele Inneneinrichtungslösungen wie Wandverkleidungen, Halbfertigerzeugnisse für Möbel, Türen sowie weitere Einsatzmöglichkeiten, die mit seinen technischen Merkmalen übereinstimmen.

Nicht für die Herstellung von Arbeitsplatte geeignet. Wenn die Kanten vor dem Eindringen von Feuchtigkeit geschützt werden, ist das Produkt auch in Feuchträumen einsetzbar. Verwenden Sie für die tägliche Reinigung ein weiches, mit Wasser und einem milden Allzweckreiniger befeuchtetes Tuch. Behandeln Sie die Oberfläche nicht mit Scheuermitteln, Stahlwolle, Aceton, Trichlorethylen und Ammoniak. In jedem Fall wird empfohlen, vor der Verwendung eines neuen Produkts einen Versuch auf einer nicht sichtbaren Stelle durchzuführen.

B.Metal ist ein Produkt
von Breda Technologie

breda
TECNOLOGIE



Satiniert



Gebürstet

Die bereitgestellten Informationen basieren auf unserem Fachwissen, der Inhalt ist jedoch nicht rechtsverbindlich.

Es liegt in der Verantwortung des Benutzers sicherzustellen, dass das Produkt den Anforderungen und allen Normen in Bezug auf den vorgesehenen Verwendungszweck entspricht.

HINWEIS: Die Breda Technologie Commerciali Srl behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung des Produkts und den Herstellungsprozess und damit auch die Leistungsmerkmale des Produkts abzuändern.

TECHNISCHE DATEN			
ELOXIERTE FRONTBESCHICHTUNG			
Oberflächenausführung	Satiniert - gebürstet		
Behandlung	Eloxierung		
Schutz der frontseite	LDPE folie		
Legierung	5005 – Al Mg 1	EN 573-3	
Zustand	H14	EN 515	
	anforderung	standards	
Zugfestigkeit min. Rm [MPa]	145	EN 485-2	
Streckgrenze min. Rp 0.2 [MPa]	120	EN 485-2	
Bruchdehnung A5A10 [%]	2	EN 485-2	
Stärke der oxidischen deckschicht [μ M]	> 9	ISO 1463	
Verdichtungsqualität	< 2	ISO 2143	
Korrosionsbeständigkeit - 1000 stunden	No pitting corrosion	ISO 9227	
Oberflächenhärte	> 7H	ISO 15184	
BESCHICHTUNG DER RÜCKSEITE			
Oberflächenausführung	Ral 9010 / wie frontseite		
Behandlung	Polyesterlackierung		
Schutz der rückseite	LDPE folie		
Legierung	3105	EN 573-3	
Zustand	H44	EN 515	
Kern	MDF E1 18 mm	1250 x 3050 mm	
Dichte	EN 232	Kg/m ³	760 ±5%
Gewicht des fertigen paneels mit kern		Kg/m ³	830 ±5%





Breda Tecnologie Commerciali S.r.l.
via Sequals, 17/b
33097 Spilimbergo (PN) - ITALY

T. +39 0427.50040 F. +39 0427.50489
www.breda.tech
info@breda.tech