



WHITEBOARD

SCHNEIDEN - DRUCKEN - BIEGEN - SCHREIBEN

Multishield ist eine extrem widerstandsfähige und steife Verbundplatte, die aus einem Polyethylenkern besteht, der mit zwei 0,25 mm dicken Stahlblechen ummantelt ist. Diese Platten sind aufgrund ihrer magnetischen Eigenschaft und ihrer extrem harten Oberfläche in der Werbebranche und im Bauwesen sehr beliebt. Sie eignen sich auch zum Bedrucken und Kaschieren, was diese Platten zu einem vielseitigen Material par excellence macht. Neu an dieser Platte ist außerdem die Whiteboard-Seite, die es ermöglicht, sie z. B. in Klassenzimmern oder Konferenzräumen als Whiteboard zu verwenden.



INFORMATIONEN FÜR
décorateurs
techniciens publicitaires
imprimeurs numériques
agences de design
et de publicité
exposants
fabricants de stands
de foires-expositions
décorateur de POS
fabricants de panneaux
maquettistes
prototypistes

-  Digitaler Druck
-  Siebdruck
-  Magnetische Tafeln
-  Beschriftungssystem
-  Displays
-  Beschreibbar und trocken abwischbar*
-  Schilder
-  Anzeigetafeln
-  Stände auf Messen
-  Gestaltung von POS
-  Präsentationstabellen

Technische Daten

Eigenschaften	Testmethode	Einheit	Wert
Stahldicke		mm	0.25
Gewicht Dicke 3 mm		Kg/m ²	6.35
Gewicht Dicke 6 mm		Kg/m ²	9.37
Farbe			Blanc
Dicke Lack		µm	18 - 20
Feuerwiderstand	EN13501-1		D-s2-d0
Elastizitätsmodul		MPa	25.000
Wärmedurchlässigkeit (U)		W/m ² K	5.61
Thermischer Widerstand		C°	-50 / +85
Biegesteifigkeit E*I		kNcm ² /m	2.700
Ausdehnung bei 100° Delta		mm	1.8
Digitaldruck (1 Seite)			Sehr gut
Rollen Biegen			Sehr gut
Lochen			Gut
Kaschieren			Très Sehr gut



BEARBEITUNG

Können gesägt werden, gefräst, gebohrt werden, perforiert, geschnitten mit einer Schere geschnitten werden.



FORMAGE

Können gefaltet werden, gebogen, gerollt werden, gestanzt werden, unter Druck geformt werden, geschweißt, geklebt



DRUCKEN LACKIEREN KASCHIEREN

Digitaldruck, Siebdruck, Acrylfarben
2-Komponenten-Farben,
gängige Kunstfarben.

Toleranzen

Eigenschaften	Standard	Wert
Länge		-0 / +3 mm
Largeur		-0 / +2 mm
Breite		+/- 2 mm
Diagonale		-0 / +5 mm