



CeramicSteel Mobile

Polyvision CeramicSteel Mobile ist ein zweiseitiges mobiles Whiteboard mit einer glatten Porzellan-Emaille-Oberfläche. Der Aluminiumrahmen ist pulverbeschichtet und mit Rollen versehen, die sich ver- und entriegeln lassen, sodass es sich reibungslos über den Boden bewegen lässt.

Abmessungen	Gewicht	CeramicSteel Schreiboberfläche pro Seite (B x H)
406,4 mm x 1219,2 mm x 1371,6 mm	24,79 kg	1149 mm x 1153 mm
406,4 mm x 1219,2 mm x 1676,4 mm	29,39 kg	1149 mm x 1457 mm

Element	Material
Panel-Oberfläche	Zwei Seiten der CeramicSteel-Schreiboberfläche
Panel-Kernmaterial	12,7 mm (0,5") dicke Smartcore-Industrieholzfaserplatte
Panel-Klebstoff	3M Fastbond 2000 Klebstoff
Rahmenteile	Beine: Pulverbeschichtetes 380 Aluminium Vertikale Seiten und untere Schiene: Pulverbeschichtetes 6063 Aluminium Obere Schiene: Pulverbeschichteter kaltgewalzter Stahl
Rollen	Schwarze verriegelbare Nylon-Doppelrollen; Durchmesser 76 mm

CeramicSteel Farbe	Oberfläche	Oberflächen-Code	Ungefähre RAL-Farbe	Ungefähre Pantone®-Farbe
Arctic White 2 CS 	Glanz	7671	9003	11-4800 TPG Blanc de Blanc

Rahmenfarbe	Oberfläche	Oberflächen-Code	Ungefähre RAL-Farbe	Ungefähre Pantone®-Farbe
Black 	Texturiert	7207	000 1500	56-2-7 C
Platinum 	Glatt Metallic	4799	000 6000	16-3850 TCX Silver Sconce

Oberfläche	Prüfstandard	Einheit	Wert
Gesamtdicke Emaillierungen oben	ISO 2178/ASTM B499	µm	85-120
Stahldicke	-	mm	0,35 ± 0,03
Dicke der rückseitigen Emaillierung	ISO 2178/ASTM B499	µm	Typ A: 25-50
Farbabweichung vom Standard	ISO07724/ASTM D2244-02	E ⁹⁴	1,5 max
Glanz	ISO 2813 / ASTM D523 20°	GU	70 (+10/-5)
Mohs-Härte	EN 15771	-	Min. 5
Kratzfestigkeit	ISO 15695	N	Min. 7
Bleistifthärte	ASTM D-3363	-	> 9 H
Verschleißfestigkeit	ASTM C501	g	Max. 0,1 (abrasiv S33 1 kg/1000 U)
Schlagfestigkeit	ISO 4532	-	Kein Schaden über 2 mm nach 24 h (Belastung von 20 N)
Säurebeständigkeit	ISO 28706-1-9	-	Min. A
Chemikalienbeständigkeit	ISO 28706-1-11	-	Min. A (deionisiertes Wasser, Ethanol, Methylethylketon, Xylol und Toluol)
Trockenreinigung	PV 41.803	E ⁹⁴	≤ 1,5
Beschreibbarkeit und Radierbarkeit	EN ISO 28762 §8.2	E ⁹⁴	≤ 0,5
Resistenz gegen Graffiti	EN ISO 28762 §9	-	Keine Farb- oder Glanzveränderungen nach der Reinigung
Schichthaftung	EN 10209 Anhang D	-	Min. Klasse 3

SURFACEMATTERS™

©2024 Polyvision Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin verwendeten Handelsmarken sind Eigentum der Polyvision Corporation oder ihrer jeweiligen Eigentümer. Die Polyvision Corporation behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Veränderungen an der Gestaltung, Konstruktion oder an Einzelheiten der Produkte vorzunehmen und die Herstellung von Produkten oder Materialien einzustellen.

*Pantone ist eine Marke von Pantone LLC. Die Nutzung der Marke Pantone stellt keine Unterstützung, Sponsoring oder Zugehörigkeit dar.

polyvision.com



01-30-2024 DE