

Textura Light Mobile


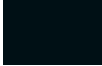
Textura Light Mobile von Polyvision verbindet schalldämpfende Akustik-Panels mit langlebigen Whiteboards aus glattem Email. Der Aluminiumrahmen ist pulverbeschichtet und komplett mit Rollen ausgestattet, die sich ver- und entriegeln lassen, so dass es mühelos über den Boden rollen kann.

| Eigenschaft | Abmessungen |
|---|----------------|
| Gesamthöhe | 1800 mm |
| Gesamtbreite | 1000 mm |
| Tiefe (Tafel) | 50 mm |
| Tiefe (Fuß) | 516 mm |
| Gesamtgewicht Einseitiges Whiteboard-Panel | 28 kg |
| Gesamtgewicht Doppelseitiges Whiteboard-Panel | 35 kg |
| Gesamtgewicht Doppelseitiges Akustik-Panel | 15 kg |
| CeramicSteel Panel-Abmessungen | 1584 x 984 mm |
| Akustik-Abmessungen | 1000 x 1600 mm |

| Whiteboard-Elemente | Material |
|---------------------|--|
| Panel-Vorderseite | a ³ CeramicSteel Schreiboberfläche |
| Panel-Kernmaterial | Eine Aluminiumverbundplatte, bestehend aus einem schwarzen thermoplastischen PE-Kern zwischen zwei schwarzen "vorbeschichteten" Aluminiumplatten (0,3 mm) mit einer Gesamtdicke von 4 mm |
| Panel-Klebstoff | Neoprekleber |
| Rahmen-Komponenten | Eloxierter Aluminium-Panelrahmen Fußrahmen aus eloxiertem Aluminium |
| Rollen | Polyamid mit Polyurethan-Laufrad |

| Akustikelemente | Material |
|-----------------|--|
| Vorderseite | 100% recyceltes Polyester / 100% recyceltes Polypropylen |
| Kern | Akustikelemente aus recycelten Textilfasern |

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

| Rahmenfarben | | Veredelung | Farbcode | Ungefähre RAL-Farbe | Ungefähre Pantone®-Farbe |
|----------------------|---|------------|----------|---------------------|--------------------------|
| Traffic White |  | Eloxiert | PV 10 | RAL 9016 | - |
| Eloxiertes Aluminium |  | Eloxiert | - | RAL 9006 | PMS 414 |
| Schwarz |  | Eloxiert | - | RAL 9005 | PMS Black |

| Paneleigenschaft | Teststandard | Einheit | Wert |
|---|---------------------------------|-------------------|------------|
| Toleranz der Paneldicke | EN 438-2:5 | % | 0,5 |
| Längentoleranz | EN 438 2:6 | % | 0,5 |
| Breitentoleranz | EN 438 2:6 | % | 0,5 |
| Rechtwinkligkeits-Toleranz | Unterschied der Panel-Diagonale | % | 0,5 |
| CeramicSteel Panle-Komponente Gewicht (üblich) | - | kg/m ² | 8,0 |
| Gewicht der Akustik-Komponenten (üblich) | - | kg/m ² | 2,3 |
| Akustikgewebe Schallabsorption | ISO 354 | - | aw 0,95 |
| Panel-Schalldämmung Einseitiges White-board-Panel | ISO 354 | - | aw 0,5 |
| Panel-Schalldämmung Doppelseitiges Akustik-Panel | ISO 354 | - | aw 0,8 (H) |
| Gewicht des Polyester-Gewebes (üblich) | - | kg/m ² | 0,26 |
| Entflammbarkeit | ASTM E 84 | - | Klasse A |
| Lichteinheit des Polyestergewebes | AARCC-16 (40 Stunden) | - | Klasse 4 |
| Lichteinheit des Polyester-Gewebes gegen Abplatzen | AATCC-8 | - | Klasse 3 |

| CeramicSteel Oberflächeneigenschaft | Teststandard | Einheit | Wert |
|---|--------------------------|-----------------|---|
| Gesamtdicke der Email-Oberflächenbeschichtung | ISO2178/ASTM B499 | µm | 85-120 |
| Stahldicke | - | mm | 0,35 ± 0,03 |
| Dicke der rückwärtigen Email-Beschichtung | ISO2178/ASTM B499 | µm | 25-50 |
| Farbabweichung vom Standard | ISO07724/ASTM D2244-02 | E ⁹⁴ | max. 1,5 |
| Glanz | ISO 2813 / ASTM D523 20° | GU | 70 (+10/-5) |
| Mohshärte | EN 15771 | - | Min. 5 |
| Kratzfestigkeit | ISO 15695 | N | Min. 7 |
| Bleistifthärte | ASTM D-3363 | - | > 9H |
| Verschleißbeständigkeit | ASTM C501 | g | Max. 0,1 (scheuernd S33 1 kg/1000 rev) |
| Schlagfestigkeit | ISO 4532 | - | Keine Beschädigung über 2 mm nach 24 Std. (20N Last) |
| Säurebeständigkeit | ISO 28706-1-9 | - | Min. A |
| Chemische Beständigkeit | ISO 28706-1-11 | - | Min. A (deionisiertes Wasser Ethanol, Methylethylketon, Xylol und Toluol) |
| Trockenlöschbarkeit | PV 41.803 | E ⁹⁴ | ≤ 1,5 |
| Beschreibbarkeit und Lösbarkeit | EN ISO 28762 §8.2 | E ⁹⁴ | ≤ 0,5 |
| Graffiti-Beständigkeit | EN ISO 28762 §9 | - | Keine Veränderung von Farbe oder Glanz nach der Reinigung |
| Haftung der Beschichtung | EN 10209 Anhang D | - | Min. Klasse 3 |

©2022 PolyVision Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Die hier verwendeten Marken sind die Marken der PolyVision Corporation oder ihrer jeweiligen Eigentümer. PolyVision Corporation behält sich das Recht vor, Änderungen im Produktdesign, in der Konstruktion oder im Detail vorzunehmen und Produkte oder Materialien ohne Vorankündigung einzustellen.

*Pantone ist ein Warenzeichen von Pantone LLC. Die Verwendung des Pantone-Warenzeichens impliziert keine Unterstützung, Förderung oder Zugehörigkeit.

