LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Ausschreibungstext: Chameleon Whiteboard nach Maß

KURZTEXT

Rahmenloses Whiteboard nach Maß, Ceramic Steel, freie Form und Größe, magnetische Montage

LANGTEXT

Liefern und montieren von rahmenlosen Whiteboards nach Maß des Systems Chameleon (oder gleichwertig) mit Schreibfläche aus Ceramic Steel. Form und Größe werden nach Vorgabe der Planung gefertigt, wandfüllend möglich. Die Paneele hängen bündig vor der Wand, ohne sichtbare Befestigung.

01 Konstruktion und Material

Oberfläche	Ceramic Steel, emailliert, 0,4 mm, Cradle to Cradle Bronze zertifiziert, Innenraumluftqualität zertifiziert nach SCS-EC10.3-2014 v4.0
Kern	MDF, 9 mm, FSC-zertifiziert (FSC 70%, Lizenzcode FSC-C137061)
Rückseite	Verzinktes Stahlblech, 0,4 mm (magnethaftend)
Gesamtdicke Paneel	10 mm
Paneelränder	Lackiert, Randfarbe abhängig von der gewählten Oberfläche, leicht zu reinigen
Eigenschaften	Magnethaftend, trocken abwischbar, geeignet für sehr intensive und dauerhafte Nutzung
Härte	Kratzfest, Härte und Ebenheit vergleichbar mit Glas
Magnete	Geeignet für alle Arten von Magneten

02 Oberfläche

Auswahl, ein Typ festzulegen

OBERFLÄCHE	BESCHREIBUNG	RANDFARBE	MAX. PANEELGRÖßE
High Gloss (HG100)	Meistverkaufte Whiteboard-Oberfläche mit hohem Glanzgrad, hervorragende Sichtbarkeit der Markierungen. Whiteboard-Marker, trocken abwischbar	Weiß	1180 x 2980 mm / 1480 x 2980 mm
SatinTones (S200 bis S214)	Matte Ceramic-Steel-Oberfläche in 15 dezenten Farbtönen, aus allen Blickwinkeln gut lesbar. Whiteboard-Marker, trocken abwischbar. S200 auch für Projektion geeignet	Gleiche Farbe wie Oberfläche	1180 x 2980 mm (nur S200 auch 1480 x 2980 mm)
Projektion	Sehr matte, reflexionsfreie Oberfläche für bestmögliche Bildqualität bei Projektion. Whiteboard-Marker, feucht abwischbar	Weiß	1180 x 2980 mm / 1480 x 2980 mm
Chalk (C300, C301)	Kreidetafel-Oberfläche, farbtreu und verschleißfest, grün oder grau. Kreide, trocken abwischbar	Schwarz	1180 x 2980 mm (nur C301 auch 1480 x 2980 mm)

SatinTones: S200 Satin Snow, S201 Satin Stone, S202 Satin Aqua, S203 Satin Leaf, S204 Satin Almond, S205 Satin Blossom, S206 Satin Ivory, S207 Satin Meadow, S208 Satin Heron, S209 Satin Sandstone, S210 Satin Dune, S211 Satin Caramel, S212 Satin Sky, S213 Satin Lagoon, S214 Satin Sage. Chalk: C300 Chalk Graphite, C301 Chalk Canopy.

Alle Oberflächen aus emailliertem Ceramic Steel, kratzfest, mit lebenslanger Garantie auf Beschreibbarkeit und Trockenabwischbarkeit.

03 Linierungen (optional)

Auf High Gloss (HG100) und Chalk (C300, C301)

LINIERUNG	MAßE
Kreuze 5 cm	Abstand zwischen Kreuzen 50 mm
Kreuze 10 cm	Abstand zwischen Kreuzen 100 mm
Quadrate 5 cm	Maß Quadrate 50 mm
Quadrate 10 cm	Maß Quadrate 100 mm
Musik-Linien	Abstand zwischen Linien 25 / 25 / 25 / 25 / 120 mm
Schuljahr 1	Abstand zwischen Linien 20 / 40 / 50 / 40 mm
Schuljahr 2	Abstand zwischen Linien 20 / 30 / 40 / 30 mm
Schuljahr 3	Abstand zwischen Linien 80 / 35 mm
Schuljahr 4	Abstand zwischen Linien 100 mm

Die Oberflächenqualität entspricht der unbedruckten Variante, ebenfalls mit lebenslanger Garantie auf Beschreib- und Wischbarkeit. Musik-Linien und Schuljahr 1 bis 4: maximale Tafelhöhe 120 cm; bei kleineren Tafeln wird die Oberfläche zugeschnitten, wodurch die Linien über die Höhe ungleichmäßig verteilt sind.

04 Anpassungen nach Maß

Nach Vorgabe der Planung, anstelle eines Artikelprogramms

MERKMAL	MÖGLICHKEITEN
Größe	Frei wählbar bis zur maximalen Paneelgröße der gewählten Oberfläche; größere Flächen aus mehreren Paneelen, wandfüllend und millimetergenau möglich (kleine Toleranz bei unebenen Wänden berücksichtigen)
Form	Freie Formen, zum Beispiel eine Skyline entlang der oberen Kante; rechteckige, abgerundete oder organische Formen (laut Website)
Logo	Logo als Ausschnitt mit Full Colour Druck dahinter in den Markenfarben
Ausschnitte	Ausschnitt für eine Steckdose oder einen Bildschirm auf oder im Whiteboard
Oberfläche und Randfarbe	Siehe Abschnitt Oberfläche; die Randfarbe ergibt sich aus der gewählten Oberfläche

Formen, Ausschnitte und Druck werden je Projekt nach Zeichnung abgestimmt. Der Hersteller bietet auf Anfrage einen Aufmaß- und Montageservice an (laut Website).

05 Abmessungen

Keine festen Artikelgrößen, Angaben Höhe x Breite

Die Maße werden je Projekt festgelegt, Angaben als Höhe x Breite. Je Paneel gilt die maximale Paneelgröße der gewählten Oberfläche (1180 oder 1480 mm mal 2980 mm, siehe Abschnitt Oberfläche). Größere Flächen werden aus mehreren Paneelen zusammengesetzt. Maße je Paneel und Anzahl sind dem Projektangebot zu entnehmen.

06 Montagesystem

Zertifizierung	TÜV-zertifiziertes magnetisches Montagesystem (TÜV Nederland QA, Zulassung 2410-C-736)
Montageplatten	Verzinktes Stahlblech, 3 mm, 300 x 300 mm, mit versenkten Schraublöchern, je 4 Schrauben und Dübel pro Platte, werkseitig mit anisotropem Magneten (1,5 mm) und doppelseitigem Klebeband verbunden
Befestigungsart	Verdeckt und unsichtbar; Paneele hängen bündig vor der Wand ohne Verrutschen, Kippen oder sichtbare Befestigungspunkte, mit minimalem Zwischenraum
Anordnung	Anzahl und Raster der Montageplatten nach Paneelgröße gemäß Zeichnungen der Montageanleitung; Abstand der Platten zur Paneelkante 50 mm, bei abgerundeten Ecken 100 mm
Zusatzlast	Maximal 1 kg Zubehör je m² Whiteboardfläche
Montagehilfe	Verwendung von Glasliftern (Artikelnummer 51508.010) empfohlen
Wiederverwendbarkeit	Montage ohne Beschädigung der Wand de- und remontierbar, Paneele umsetzbar und bei Umzug mitnehmbar

07 Nachhaltigkeit

FSC	Kern aus FSC-zertifiziertem Holz (Lizenzcode FSC-C137061)
Herstellung	Eigene Fertigung in Geldrop (NL), Oberfläche visuell geprüft und von Hand veredelt
Zertifizierungen Hersteller	ISO 14001 und Ecovadis Gold

08 Garantie

2 Jahre
Produktgarantie auf Konstruktion und Montagesystem

Lebenslang
Garantie auf Beschreib- und Trockenabwischbarkeit der Oberfläche

09 Lieferumfang

Whiteboard-Paneel(e), Montageplatten, Schrauben, Dübel, Montageanleitung. Verpackung in Kiste aus Holz mit Wellpappe und Schutzprofil aus Polyethylen; Kistenmaße: Größe der Tafel plus 3 cm Breite, 3 cm Tiefe und 4 cm Höhe.

10 Ausführung

Untergrund muss eben und frei von Hindernissen sein. Die mitgelieferten Schrauben und Dübel sind für Steinwände geeignet; bei anderen Tragwänden ist passendes Montagematerial zu verwenden. Die Schraubenköpfe müssen vollständig in der Montageplatte versenkt sein. Die magnetische Fläche der Montageplatten muss vollständig an der Rückseite des Paneels anliegen; Montageplatten sind daher fluchtend und ebenengleich zu montieren, Unebenheiten sind mit Füllplatten auszugleichen.

HERSTELLER

Smit Visual B.V., Chameleon Writing, Geldrop (NL), oder gleichwertig.