LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Ausschreibungstext: Chameleon Sharp

KURZTEXT

Rahmenloses Whiteboard, Ceramic Steel, eckige Ecken, magnetische Montage, horizontal oder vertikal montierbar

LANGTEXT

Liefern und montieren von rahmenlosen Whiteboard-Paneelen des Systems Chameleon Sharp (oder gleichwertig) mit Schreibfläche aus Ceramic Steel. Die Paneele sind horizontal oder vertikal montierbar und hängen bündig vor der Wand, ohne sichtbare Befestigung. Alle Paneele mit eckigen Ecken (nicht abgerundet).

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, Farbe abhängig von der gewählten Oberfläche, leicht zu reinigen. Sonderrandfarbe auf Anfrage möglich.
Ecken	Eckig, nicht abgerundet
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	Extrem 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 Abmessungen und Artikel

Standardgrößen, Oberfläche nach Wahl

Angaben Abmessung in cm als Höhe x Breite. Der Artikelnummer ist der Code der gewählten Oberfläche hinzuzufügen. Gewichte brutto / netto in kg laut Datenblatt des Herstellers.

ABMESSUNG (CM)	ARTIKELNUMMER	GEWICHT BRUTTO / NETTO
118 x 238	16001.002 + Code	44,13 / 42,13 kg
118 x 218	16001.013 + Code	37,00 / 29,00 kg
118 x 198	16001.012 + Code	33,60 / 26,40 kg
118 x 178	16001.003 + Code	33,51 / 31,51 kg
118 x 148	16001.004 + Code	28,20 / 26,20 kg
118 x 118	16001.014 + Code	24,00 / 22,00 kg
98 x 198	16001.005 + Code	31,11 / 29,11 kg
98 x 148	16001.006 + Code	22,76 / 21,76 kg
98 x 98	16001.007 + Code	15,41 / 14,41 kg
88 x 118	16001.009 + Code	16,60 / 15,58 kg
58 x 88	16001.010 + Code	8,66 / 7,66 kg

Abweichende Formate bis zur maximalen Paneelgröße der gewählten Oberfläche nach Vorgabe Planung.

05 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
Ausrichtung	Vertikale und horizontale Montage möglich, Paneele einzeln nachjustierbar
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

Umfang je Artikel

ABMESSUNG (CM)	MONTAGEPLATTEN	SCHRAUBEN	DÜBEL	PUFFER
118 x 238	4	16	16	nicht erforderlich
118 x 218	4	16	16	nicht erforderlich
118 x 198	4	16	16	nicht erforderlich
118 x 178	4	16	16	nicht erforderlich
118 x 148	4	16	16	nicht erforderlich
118 x 118	2	8	8	4
98 x 198	4	16	16	nicht erforderlich
98 x 148	2	8	8	4
98 x 98	2	8	8	4
88 x 118	2	8	8	4
58 x 88	1	4	4	4

06 Nachhaltigkeit

FSC	Kern aus FSC-zertifiziertem Holz (Lizenzcode FSC-C137061)
Herstellung	Eigene Fertigung in Geldrop (NL), Oberfläche visuell geprüft und von Hand veredelt
CO2	Ausgestoßenes CO2 wird laut Herstellerangabe zu 100 % kompensiert
Zertifizierungen Hersteller	ISO 14001 und Ecovadis Gold

07 Garantie

2 Jahre

Produktgarantie auf Konstruktion und Montagesystem

Lebenslang

Garantie auf Beschreib- und Trockenabwischbarkeit der Oberfläche

08 Lieferumfang

Whiteboard-Paneel(e), Montageplatten, Schrauben, Dübel, Montageanleitung. Verpackung in Holzkiste mit Wellpappe und Schutzprofil aus Polyethylen.

09 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.