**DESCRIPTIF**

# Descriptif technique : Chameleon Curve Wall Oak

**TEXTE COURT**

Mur de tableaux blancs avec cadre en chêne massif, ceramic steel, angles arrondis, fixation magnétique

**TEXTE LONG**

Fourniture et pose d'un mur de tableaux blancs composé de panneaux du système Chameleon Curve Wall Oak (ou équivalent) avec une surface d'écriture en ceramic steel et un cadre en chêne massif, laqué naturel. Les panneaux (hauteur 200 cm, largeur 98 cm à 99 cm) sont combinés en un mur continu de deux à cinq panneaux et sont plaqués devant le mur sans fixation visible. Les angles extérieurs du mur sont arrondis.

## 01 Construction et matériaux

| | |
|---|---|
| **Surface** | Ceramic steel, émaillé, 0,4 mm, certifié Cradle to Cradle Bronze, qualité de l'air intérieur certifiée selon SCS-EC10.3-2014 v4.0 |
| **Âme** | MDF, 9 mm, certifié FSC (FSC 70 %, code de licence FSC-C137061) |
| **Face arrière** | Tôle d'acier galvanisé, 0,4 mm (magnétique) |
| **Épaisseur panneau / totale** | 10 mm panneau, 21 mm avec cadre |
| **Cadre** | Chêne massif, laqué naturel, profil de cadre 16 mm de large, 21 mm de profondeur, facile à nettoyer |
| **Angles** | Angles extérieurs du mur arrondis, rayon R = 146 mm |
| **Propriétés** | Magnétique et effaçable à sec, adapté à un usage très intensif et durable |
| **Dureté** | Résistant aux rayures, dureté et planéité comparables à celles du verre |
| **Aimants** | Compatible avec tous les types d'aimants |

## 02 Surface

*Choix, un type à définir*

| SURFACE | DESCRIPTION | TAILLE MAX. DU PANNEAU |
|---|---|---|
| **High Gloss (HG100)** | Surface de tableau blanc la plus vendue, très brillante, excellente visibilité des écritures. Marqueurs pour tableau blanc, effaçable à sec | 1180 x 2980 mm / 1480 x 2980 mm |
| **SatinTones (S200 à S214)** | Surface ceramic steel mate en 15 teintes discrètes, bien lisible sous tous les angles. Marqueurs pour tableau blanc, effaçable à sec. S200 également adaptée à la projection | 1180 x 2980 mm (S200 uniquement aussi 1480 x 2980 mm) |
| **Projection** | Surface extrêmement mate et sans reflet pour la meilleure qualité d'image en projection. Marqueurs pour tableau blanc, effaçable à l'humide | 1180 x 2980 mm / 1480 x 2980 mm |
| **Chalk (C300, C301)** | Surface de tableau à la craie, solide aux couleurs et résistante à l'usure, verte ou grise. Craie, effaçable à sec | 1180 x 2980 mm (C301 uniquement aussi 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.

Toutes les surfaces en ceramic steel émaillé, résistantes aux rayures, avec garantie à vie sur l'écriture et l'effaçage à sec.

## 03 Dimensions et articles

*Tailles standard, surface au choix ; largeur de panneau 99 cm (panneaux d'extrémité) et 98 cm (panneaux centraux)*

Dimensions en cm, hauteur x largeur (mur de 2 à 5 panneaux, hauteur 200 cm). Le code de la surface choisie est à ajouter à la référence. Poids brut / net en kg selon la fiche technique du fabricant.

| DIMENSIONS (CM) | PANNEAUX | RÉFÉRENCE | POIDS BRUT / NET |
|---|---|---|---|
| **200 x 198** | 2 | 16006.020 + code | 86 / 78 kg |
| **200 x 296** | 3 | 16006.021 + code | 126 / 117 kg |
| **200 x 394** | 4 | 16006.022 + code | 172 / 156 kg |
| **200 x 492** | 5 | 16006.023 + code | 215 / 195 kg |

Autres formats et combinaisons selon le projet, jusqu'à la taille maximale de panneau de la surface choisie (dimensions spéciales sur demande).

## 04 Système de fixation

| | |
|---|---|
| **Certification** | Système de fixation magnétique certifié TÜV (TÜV Nederland QA, agrément 2410-C-736) |
| **Plaques de montage** | Acier galvanisé, 3 mm, 300 x 300 mm, avec trous de vis, 4 vis (4 x 40 mm) et chevilles (6 mm) par plaque, aimant anisotrope (1,5 mm) collé en usine par adhésif double face |
| **Fixation** | Invisible ; les panneaux sont plaqués devant le mur avec un joint minimal, sans glisser ni basculer, sans point de fixation visible, ajustables individuellement |
| **Charge supplémentaire** | Maximum 1 kg d'accessoires par m² de surface de tableau blanc |
| **Aide à la pose** | Utilisation de ventouses lève-vitres (référence 51508.010) recommandée |
| **Réutilisation** | Fixation démontable et réutilisable sans endommager le mur ; panneaux repositionnables et transportables en cas de déménagement |

*Contenu par article*

| DIMENSIONS (CM) | PLAQUES DE MONTAGE | VIS | CHEVILLES |
|---|---|---|---|
| **200 x 198** | 8 | 32 | 32 |
| **200 x 296** | 12 | 48 | 48 |
| **200 x 394** | 16 | 64 | 64 |
| **200 x 492** | 20 | 80 | 80 |

## 05 Durabilité

| | |
|---|---|
| **FSC** | Âme en bois certifié FSC (code de licence FSC-C137061) |
| **Production** | Fabrication interne à Geldrop (NL), surface contrôlée visuellement et finie à la main |
| **CO2** | Le CO2 émis est compensé à 100 % selon le fabricant |
| **Certifications du fabricant** | ISO 14001 et Ecovadis Gold |

## 06 Garantie

**2 ans**
Garantie produit sur la construction et le système de fixation

**À vie**
Garantie sur l'écriture et l'effaçage à sec de la surface

## 07 Contenu de la livraison

Panneaux de tableau blanc, plaques de montage, vis, chevilles, notice de montage. Emballage en caisse en bois avec carton ondulé et profilé de protection en polyéthylène.

## 08 Exécution

Le support doit être plan et exempt d'obstacles. Les vis et chevilles fournies conviennent aux murs en maçonnerie ; pour un autre type de mur porteur, utiliser un matériel de fixation adapté. Les têtes de vis doivent être entièrement noyées dans la plaque de montage. La surface magnétique des plaques de

montage doit être entièrement en contact avec l'arrière du panneau ; les plaques de montage doivent donc être posées alignées et de niveau, les irrégularités sont à compenser avec des cales.

**FABRICANT**

**Smit Visual B.V., Chameleon Writing, Geldrop (NL), ou équivalent.**