



DROP® CAKE

turning paper waste into recycled boards



PROCÉDÉS CHÉNEL®
Architectures de papiers



DROP[®] CAKE

turning paper waste into recycled boards

DES PANNEAUX EN DROP[®] PAPER RECYCLÉ

Le Drop[®] Cake est créé à partir de déchets de Drop[®] Paper (60%) et de déchets polyéthylène (40%).

Il permet de recycler toutes nos chutes de production et les décors après utilisation.

Il est obtenu à partir du déchiquetage de ces deux matériaux puis par pressage à chaud.

COMPOSITION

DROP[®] PAPER

Non tissé composé de fibre polyester, cellulose, fibre de verre et liant, ignifugé par foulardage.

Masse surfacique nominale : 60 g/m²

Épaisseur mesurée : environ 0,15 mm

Coloris : variés

Rapport d'essai N° 18-03061 E1-V1 du 1er mars 2019

Essai au brûleur électrique : Classement M1

Durabilité du classement : non limité en utilisation à l'abri des intempéries (matériau non lavable et non nettoyable à sec).



POLYÉTHYLENE

Obtenu par extrusion de résine polyéthylène de faible densité, aux propriétés organoleptiques supérieures, puis pulvérisé sur du papier (100 % cellulose) de recouvrement. Les chutes créées lors de la production de ce papier sont récupérées et sont ajoutées à la production des panneaux.

PROPRIÉTÉS

Aspect mat lisse.

Coloris divers mixés et aléatoires.

épaisseur 10 mm

Dimensions des plaques : 1,25 m x 2,40 m

Poids au mètre carré : 7 kg variation 10 %

Supporte l'eau quelques semaines.

ENVIRONNEMENT

Le Drop[®] Cake peut se recycler à l'infini par la technique du déchiquetage et pressage à chaud.

VIDÉO

<https://www.youtube.com/watch?v=ksw7nRpk6i0&t=4s>

APPLICATIONS

Étagère, table, paroi, stand, mur, cloison, ilot, paravent, working space, petits objets de décoration...



PROCÉDÉS CHÉNEL[®] INTL.
Architectures de papiers

70, rue Jean Bleuzen - 92170 Vanves - France

T. +33 1 41 08 76 76 - F. +33 1 41 08 01 53

info@chenel.com - www.chenel.com