



# SOPACOLOR WOOD

Poudres, Fibres ou Carrés de bois colorés

MATIÈRE  
Organique  
Bois naturel

FORMES  
Poudre, Fibre  
ou Carré

EFFET VISUEL  
Soupoudré, Fibreux  
ou Cubique

GRANULOMÉTRIE  
Sur demande  
5 µm → 2500 µm

Le **SOPACOLOR WOOD** est une charge additive colorée fabriquée à partir de **bois naturel**. Les fibres de bois, de **formes pulvérulente / fibreuse / ou carré** sont colorées par traitement spécifique SOPAP assurant une fixation durable du colorant. Disponible en **multiples coloris et différentes granulométries**, ils permettent des possibilités de mélange étendues.

## APPLICATIONS



Plasturgie



Décoration  
(peinture, enduit ...)

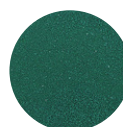
## COLORATION

➤ Sur demande



Autres coloris  
(infinie de possibilité)

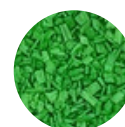
## FORMES



Poudre  
WOOD-P



Fibre  
WOOD-F



Carré  
WOOD-C

## PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Masse volumique apparente	<b>0.10 - 0.20 kg / L</b>
pH	<b>5 - 5.6</b>
Résidu à l'ignition (avant coloration) 800°C, 4 heures	<b>0.5 %</b>
Résistance aux UV	<b>Bonne</b>
Résistance aux produits chimiques	<b>Très bonne</b>
Tenue aux liants et solvants	<b>Très bonne</b>
Tenue en température	<b>Bonne</b>

## COMPOSITION CHIMIQUE

Cellulose (avant coloration)	45 à 50%
Hémicellulose (avant coloration)	20 à 25%
Lignine (avant coloration)	22 à 27%
Agent d'enrobage et coloration	< 13%

## GRANULOMÉTRIE

Nouvelle référence (ancienne réf.)	Granulométrie	Diamètre moyen
WOOD-P (ex. SOPABOIS)	Poudre	Sur demande
WOOD-F (ex. SOPABOIS)	Fibre	Sur demande
WOOD-C (ex. SOPABOIS)	Carré	Sur demande

## UTILISATION

Taux d'incorporation faible à moyen  
Additif esthétique premium

## PACKAGING / STOCKAGE

En sacs de 25 kg (autre sur demande)  
Tenir à l'abri des intempéries

## SUR MESURE

Granulométrie, Coloris et Packaging