

## Fiche technique : Contracta Royal



### Description du produit :

Éléments de plancher multicouches à rainure et languette composés d'une couche supérieure en en chêne massif et d'une couche inférieure en contreplaqué de bouleau résistant à l'eau ou en lamelles de chêne massif, conformément à la norme EN 13489:2004 « Planchers en bois. Éléments de revêtement de sol multicouches ».

Nom commercial : Contracta Royal

Gamme de produits :

- Dimensions : Épaisseur : 13mm/14mm/15mm/16mm, couches de bois massif de 4 et 6 mm d'épaisseur
- Taux d'humidité 9% ± 3%
- finitions : laqué, huilé
- Classes de qualité du bois : NATURE, CLASSIQUE, RUSTIQUE

Utilisation du produit : réalisation de revêtements de sol dans les bâtiments par collage sur le support, sur des chauffages au sol jusqu'à une largeur de 150 mm.

### Performance déclarée du produit

Éléments de plancher en chêne de Murfloor SA

Caractéristique du produit	Classe ou valeur déclarée
Densité	650 kg/m <sup>3</sup>
Comportement au feu	Cfl-s1
Émission de formaldéhyde	E1
Teneur en pentachlorophénol	5 ppm
Résistance à la flexion	NPD
Glissement	NPD
Résistance à la chaleur pour les épaisseurs 13/4 et 14/4 mm	Couche de fond Bouleau 0,076 m <sup>2</sup> K/W Couche de fond Chêne 0,065 m <sup>2</sup> K/W



Résistance thermique pour les épaisseurs 15/6 et 16/6 mm	Couche de fond Bouleau 0,086 m <sup>2</sup> K/W Couche de fond Chêne 0,075 m <sup>2</sup> K/W
--	--

**Spécification technique harmonisée avec la directive 89/106/CEE :**

Norme EN 14342:2006 « Planchers en bois. Caractéristiques, évaluation de conformité et marquage ».

**Conditions d'utilisation du produit :**

Utilisation du produit : fabrication de revêtements de sol dans des locaux de la classe d'utilisation 1 (conditions sèches, taux d'humidité du bois équivalent, caractéristique d'une température de 20°C et d'une humidité relative de l'air supérieure à 65% mais ne dépassant pas 85%, pendant quelques semaines par an seulement, humidité du bois ne dépassant pas 20% dans chaque situation).

