

# Umweltzertifikat

Parameter der Särge von Billigsärge.de

Konstruktion des Sarges, einschließlich der Technologie, ist nach dem Industriemuster Nr. Pvz 25281 hergestellt

## Ausführung des Produktes

- der Sarg ist aus mehrschichtiger Wellpappe und aus hölzernem Raumtragwerk hergestellt
- der Sarg ist komplett zum sofortigen Gebrauch ausgestattet (geschmückt mit Spitze und Schmuck, inkl. Beinchen)
- farbige Ausführung und Ausstattung nach Forderungen des Kunden
- Gewicht der Grundausrüstung: 10,5 kg
- Tragfähigkeit des Sarges ist 140 kg (getestet für 150 kg)
- Unlösbarkeit min. 20 l / 150 Stunden
- benutzte Materialien und ihre Menge versichern unbedeutende Bildung von Brandgasen und minimale Brenndauer
- Brauchbarkeit ist durch positive Einstellung von Gesundheitsministerium der Tschechischen Republik bestätigt

## Technischer Ausweis des Produktes

Produkt	ökologischer Sarg
Industrieschutz	Industriemuster Nr. Pvz 25281
Hersteller	Billigsärge.de Slezská 57, 130 00 Prag 3 IdNr.: 48584410
Verbindliche Anordnung	ČSN 49 3160-2,3 (Tschechische technische Norm) Kremationsstätte Amt für technische Normung, Metrologie und staatliches Prüfwesen

## Charakteristik des Produktes

Der Körper besteht aus zwei Teilen mit mittlerer Teilebene, der Deckel ist in unteren Teil eingesetzt. Er ist aus mehrschichtiger Wellpappe und recyceltem Altpapier, wasserdichter Schicht und Bewehrungsschicht hergestellt. Die Raumverstrebung des Produktes ist durch hölzerne Konstruktion versichert. Zum Kleben wird Getreidedextrin oder Stärke benutzt. Die Oberflächenbearbeitung ist durch wasser- und fettverdünnungsfähige Farben ausgeführt.

## Bedeutende Eigenschaften gegenüber gegenwärtigem Zustand der Technik

Produkt	Gewicht	Emission von CO <sub>2</sub>	Wasserdichtigkeit
Ökologischer Sarg	10,5 kg	16,79 kg/m <sup>3</sup>	150 Stunden

## Technische Parameter

- Außenmaße 1950x650x500 mm
- Innenmaße 1910x610x460 mm
- Gewicht 10,5 – 13 kg
- Dichtigkeit 20 l / 150 Stunden
- Tragfähigkeit – Belastung nach ČSN

## Analyse der Brandgase

- (Lupe mit Gewicht von 13 kg)
- CO<sub>2</sub> - 16,79 kg/m<sup>3</sup>
- H<sub>2</sub>O - 5,63 kg/m<sup>3</sup>
- Asche – 0,36 kg
- 1500 N (150 kg)