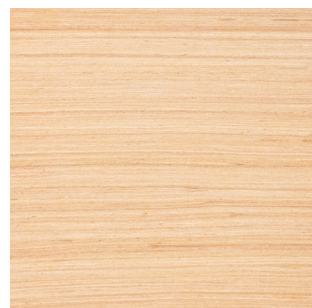


# Topplex

Eucalyptus Grandis



**Land van oorsprong:**  
China

## Commerciële omschrijving

Eucalyptus fineer B/BB, combikern (één laag eucalyptus, één laag populier), melamine lijm.

### Voordelen:

- ⊙ Concurrerende prijs
- ⊙ Combikern
- ⊙ Goede constructie
- ⊙ Goede kernkwaliteit

### Toepassingen:

- ⊙ Voor gebruik binnenshuis in droge of vochtige omstandigheden
- ⊙ Geschikt voor meubels
- ⊙ Decoratie

## Visuele eigenschappen

### Kleur:

Eucalyptus toplaag met lichtrode kleur. Combi-kern: één laag eucalyptusfineer (lichtrood van kleur), één laag populierenfineer (wit of lichtgeel van kleur)

### Korrels:

Kruisverlijming van dwarsnerf en langsnerf

### Fineergradaties:

Topfineerkern, goede kernkwaliteit



| Fysieke eigenschappen               |                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Densiteit (kg/m³)                   | 580kgs/m³                                                 |
| Densiteitstolerantie                | +/-3%                                                     |
| Soortelijke gewicht (12 m.c)        | 21.23KGS voor een vel met de afmeting 12 mm X 2200 X 1250 |
| Elasticiteitsmodulus (N/mm²)        | Lengte: 5560 - Dwars: 4792                                |
| Breksterkte (N/mm²)                 | Lengte: 53 - Dwars: 40                                    |
| Buigsterkte (N/mm²)                 | Lengte: 10 - Dwars: 7                                     |
| Druksterkte (N/mm²)                 | 53                                                        |
| Schuifsterkte (N/mm²)               | 0,75                                                      |
| Diktezwelling (24h)                 | <=4%                                                      |
| Vochtgehalte af fabriek             | 9%-14%                                                    |
| Dampdiffusieweerstand (mc)          | 0.001-0.01                                                |
| Formaldehydegehalte                 | 0.48mg/L                                                  |
| Lijmklasse                          | Klasse 2                                                  |
| Warmtegeleidingscoëfficiënt         | 0,13                                                      |
| Warmtecapaciteit                    | 1000~2000 J/(kg·K)                                        |
| Interne binding (N/mm²)             | 53                                                        |
| Interne binding na kooktest (N/mm²) | 46                                                        |
| Luchtgeluidsisolatie (dB)           | 35-40                                                     |
| Geluidsabsorptiecoëfficiënt (Hz)    | 0.1-0.3 (250HZ-2000HZ)                                    |
| Krimp (KD: Kiln Dry - AD: Air Dry)  | KD                                                        |
| Brandreactieklasse                  | D                                                         |
| Afmetingen (mm)                     | 2500X1220, of een ander speciaal formaat                  |
| Dikte (mm)                          | mrt-40                                                    |
| Aantal vouwen                       | Afhankelijk van de dikte                                  |
| Filmgrammage (gr)                   | geen film, populier EV-gezichten                          |
| Verpakkingen/pakgrootte             | Afhankelijk van de grootte van de goederen                |
| Duurzaamheid                        | Ja                                                        |
| Normeringen/certificaties           | CE2+                                                      |

Bij de opmaak van dit document werd gewerkt met informatie aangeleverd door de fabrikant. Hout-Bois van Steenberge aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor de eventuele gevolgen van het gebruik of interpretatie van deze informatie, die volledig voor de rekening en risico is van de gebruiker.