

Stora Enso spoonliimpuit

Sort T



Stora Enso spoonliimpuit on kvaliteetne lisandväärtusega puidutoode, millel on palju ehituslikke rakendusi. Tänu kihilisele konstruktsioonile on spoonliimpuit tugev materjal, mis ühendab endas püsiva kvaliteeditaseme ja stabiilsed mõõtmed ning suurepärase kandevõime, pidades samal ajal silmas ka keskkonnaalaseid aspekte.

Eelised

- Kõige kaasaegsem tootmistehnoloogia
- Head tugevusomadused
- Stabiilsed ja täpsed mõõtmed
- Lihtne töödelda
- Eduahel tagab tõhususe
- Puidu tarneahelad sertifitseeritud PEFC™ ja/või FSC® tarneahela süsteemi kohaselt

Spoonliimpuidu peamised eelised tulenevad kasutatavate toormaterjalide valikust ja tootmismeetodist: palgist kooritakse 3 mm paksusega spoonid, mis liimitakse omavahel kokku kuumuses ja rõhu all. Toote omaduste optimeerimiseks mõõdetakse iga üksiku spooni tihedust, niiskusesisaldust ja elastsusmoodulit.

Sordi T toodetes paiknevad spooni kiud pikisuunaliselt. Sordi T eelised on täpsed mõõtmed ja struktuurne tugevus ning kõmmeldumise puudumine. Tänu sellele sobib sort T ideaalselt kohtadesse, kus nõutakse mõõtmete stabiilsust, sirgust ja madalat kaalu. Tüüpiline kasutusala on siseseinte sõrestikupostid.

Standardmõõdud

39x66, pikkused 2550-6000
39x92, pikkus 6000

Muud mõõdud saadaval tellimisel.

Toodetud ja kontrollitud ühtlustatud standardi EN 14374 kohaselt

Omadus	Sümbol	Ühik	Arvutuslik väärtus
Paindetugevus serviti	$f_{m,0,k}$	N/mm ²	27
Mastaabitegur	s	N/mm ²	0,15
Paindetugevus lapiti	$f_{m,lapiti,k}$	N/mm ²	32
Tõmbetugevus, paralleelne	$f_{t,0,k}$	N/mm ²	24
Survetugevus, paralleelne	$f_{c,0,k}$	N/mm ²	26
Elastsusmoodul	$E_{0,keskmine}$	N/mm ²	10 000
	$E_{0,k}$	N/mm ²	8 800
Tihedus	$\rho_{keskmine}$	kg/m ³	440
	ρ_k	kg/m ³	410



11/2016, FSC® kaubamärgi litsents C125195

Võtke ühendust lähima Puumerkki müügiesindajaga

