

# Termoask

## Produktdatablad

### Produktbeskrivelse

Wimex termoask er modificeret ved 215°C i en speciel computer-kontrolleret ovn. Processen bruger udelukkende varme og damp, og der tilføjes ingen kemikalier.

Under modificeringsprocessen, sker der kemiske og strukturelle ændringer inde i træet som forbedrer nogen af træets normale karakteristika. Resultatet giver et mere holdbart og stabilt materiale – ideelt til brug i udendørs miljø.

Sirius TMW Ask er produceret af asketræ fra nordamerikanske og europæiske skove, under hensyntagen til ansvarligt og bæredygtigt skovbrug.

#### Fakta

Træsart:	White Ash (Fraxinus)
Oprindelse:	Nordamerika og Europa
Certificering:	FSC mixed
Holdbarhedsklasse:	1 - (EN15083-1:2005)

Findes i mange forskellige profiler til facader, terrasser mv.

#### Teknisk data

Egenskaber	Værdier	
Densitet	Ovntør	603 kg/m <sup>3</sup>
Fugtindhold	Fra lager	4 - 6 %
Mekaniske egenskaber	Trykstyrke	35,68 N/mm <sup>2</sup>
	Bøjningsstyrke i fiberretningen	81,9 MPa
	Elasticitetsmodul i fiberretningen	15,68 GPa
Breddeudvidelse (ved 25 °C)	35 % - 65 %	0,34 %

