

# fumano

Brandvertragende  
behandeling van hout  
onder vacuümdruk  
in autoclaaf

Bilderdijkstraat 15 • 2902 AA Capelle aan den IJssel

Referentie: deSingel Antwerpen



enno@fumano.nl - www.fumano.nl

## Hout is niet langer brandbaar!

*Fumano is specialist in het brandwerend impregneren van alle denkbare hout- en plaatmaterialen voor gevelbekleding, plafonds en vloeren. Alle brandcertificaten voldoen aan de Europese brandnorm EN 13501-1, klasse B-s1,d0 of B-s2,d0. Het geïmpregneerde hout kan voorzien worden van een water- en vuilafstotende coating en daarmee geven wij 10 jaar garantie op de brandvertragende eigenschappen van het behandelde hout.*

### VACUÛMDRUKPROCEDÉ

Hout is een veel gebruikt materiaal in de bouw. En terecht. Want het is een heel veelzijdig product, het isoleert goed, heeft bijzondere akoestische eigenschappen en is een natuurlijk, gezond en duurzaam materiaal.

Het impregneren gebeurt onder vacuümhogedruk in een autoclaaf met onze brandvertrager **Fumano HP**. Vele zachte houtsoorten o.a. Western Red Ceder, Vuren, Grenen, Thermowood, en hardere houtsoorten o.a. Azobe, Sucupira Amarelo, hebben bij testinstituut WarringtonFireGent de **classificatie B-s1, d0** of **B-s2, d0** behaald.

Na de behandeling kan het hout gebruikt worden voor o.a. gevelbekleding, terrassen, plafonds en lambriseringen. Dit biedt architecten en ontwerpers een groot aantal mogelijkheden bij de toepassing van hout als bouw materiaal.

### BUITENTOEPASSING

Bij toepassing in een buitensituatie dient het geïmpregneerde hout met onze water- en vuilafstotende coating Fumano Pro Wood afgewerkt en onderhouden te worden, dit om het uitloggen van de brandvertrager te voorkomen. Bij een binnentoepassing is een beschermende afwerking niet noodzakelijk.

Wenst u meer te weten te komen over het vacuümprocedé en onze diensten? Aarzel niet! Wij staan u graag te woord!

### ONZE VOORDELEN

- Professionele opvolging
- Beproefde methode: product-attest, Certificaat van Behandeling, brandrapport volgens de nieuwe Europese normen
- 10 jaar garantie op de brandvertragende eigenschappen van behandeld hout
- Coatinglijn (water- en vuilafstotende behandeling)

### CONTACTGEGEVENS

#### Fumano

*The Art of Fire Protection*

Bilderdijkstraat 15  
2902 AA Capelle a/d IJssel  
Nederland

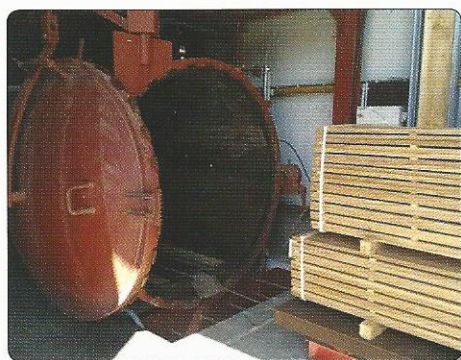
+31 (0)10 - 820 17 77

+31 (0)6 - 57 99 50 70

enno@fumano.nl

www.fumano.nl

Brandvertragend impregneren



Water- en vuilafstotend behandelen



Drogen



**Brandvertragende behandeling van hout onder vacuümdruk in een autoclaaf**