

# ECOWOOD (UPGRADE REDWOOD)

## CONTREPLAQUÉ – PLYWOOD – MULTIPLEX



### Origine/Origin

Chine/China

### Composition écologique et durable/Ecologische en duurzame samenstelling

Contreplaqué/Veneer/Fineer :	Peuplier/Poplar/Populier
Qualité/Quality/Kwaliteit	+B/BB
Cœur/Core/Kern :	100% Peuplier/100% Poplar/100% Populier
Colle/Glue/Lijm :	Melamine
Qualité performance panneau/panel/paneel :	CE2+

### Utilisation/Use/Gebruik

Usage interne/Indoor use/Binnenhuis gebruik

(EN636-2)

Usage interne sec/Dry indoor use/Droog binnenhuis gebruik

(EN636-1)

### Caractéristiques/Specifications/Kenmerken

Épaisseur/thickness/dikte	Unit	5.5	9	12	15	18	25	Tech spec
<b>Résistance à la flexion Bending strength/plooiesterkte</b>	N/mm <sup>2</sup>	46.00 55.00	47.00 55.00	51.00 54.00	56.00 56.00	43.00 56.00	52.00 53.00	EN310:1993
<b>Rigidité en flexion/Bending stiffness/plooiestijfheid</b>	N/mm <sup>2</sup>	4750 6842	4851 6761	4939 6978	4866 6947	4748 6560	4885 6772	EN310:1993
<b>Teneur en humidité/Moisture content</b>	%	10.1	10.2	10.5	10.2	10.6	10.3	EN322:1993
<b>Réaction au feu/reaction to fire</b>	Class		D- s2,d0	D- s2,d0	D- s2,d0	D- s2,d0	D- s2,d0	EN13986:2004+A1:2015
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau/water vapour permeability</b>	Wet cup Dry cup		90u 220u	90u 220u	70u 200u	70u 200u	70u 200u	EN13986:2004+A1:2015
<b>Thermal conductivity</b>	W/(m.k)		0.18	0.18	0.14	0.14	0.14	EN13986:2004+A1:2015

\* basé sur DOP test, peut différer un peu entre tests (based on DOP-test, can have minor differences between tests)

Densité/Density/Densiteit:

590kg/m<sup>3</sup>

(EN323)

Dimension tolérance/Tolerance/Tolerantie:

± 0.5mm

Déformation/Warp/Werken:

<1%

### Dimensions/Dimensions/Afmetingen (stock)

Dimensions	Pcs/p	EAN	SAP	HS (instrastat)
5x2500x1220mm	180	5425034260346	A000121	44123210
8x2500x1220mm	115	5425034260353	A900097	44123210
10x2500x1220mm	90	5425034260360	A000122	44123210
12x2500x1220mm	80	5425034260377	A000123	44123210
15x2500x1220mm	65	5425034260384	A000124	44123210
18x2500x1220mm	50	5425034260391	A000125	44123210
21x2500x1220mm	41	5425034260407	A000126	44123210
25x2500x1220mm	36	5425034260414	A900099	44123210

scier sur demande/sawing on demand/zaagwerk op aanvraag

### Certificats & écology/Certificats & ecology

EUTR-conforme

100% Sylviculture durable/Durable forestry

Peuplier/Poplar/Populier

Bois à régénération rapide/Fast growing trees

FSC/PEFC

Sur demande/On demand/Op aanvraag

CE2+