

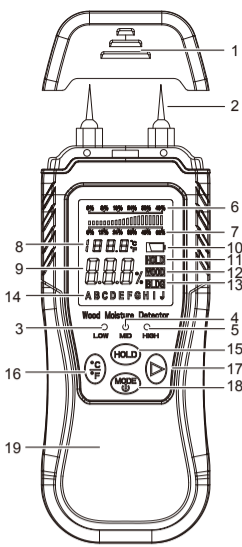
MOISTURE METER

PLEASE READ ALL OF THE INSTRUCTIONS BEFORE USING THE MOISTURE METER.

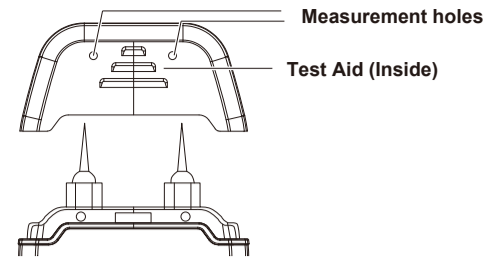
This instrument can be used to measure the amount of water in the wood, building material, and measure the environment temperature.

FEATURES:

- Display: LCD display with green color backlight.
- Measurement range: Wood: 6 to 60%
Building material: 1.5 to 33%
Temperature: 0 to 50°C (32 to 122°F)
- Resolution: Wood and Building material: 0.1%
Temperature: 0.1°C (0.1°F)
- Accuracy: Wood and Building material: ± 2%
Temperature: ± 2°C (± 4°F)
- 8 calibration scales(A, B, C, D, E, F, G, H), based on different types of wood materials.
- Hold function to freeze the measurement.
- Low battery indication(< 2.2V).
- Automatic Power-Off in 3 minutes without operation.
- Operated Power: 2xLR03 AAA 1.5V batteries.
- Working current: <35mA@3.0V
- Operating Environment: Temperature: 0 - 40°C
Relative Humidity < 85%RH



1. Protective cap
2. Pins
3. Low moisture light
4. Mid moisture light
5. High moisture light
6. Moisture value of building material
7. Moisture value of wood
8. Temperature value
9. Moisture value
10. Low battery indication
11. HOLD icon
12. WOOD icon
13. BLDG icon
14. 8 calibration scales (A-H)
15. Hold button
16. °C/°F conversion button
17. Right arrow button (A-H option button)
18. Mode & ON/OFF button
19. Battery case (Back of Unit)



Switch to Wood moisture measurement mode (“WOOD” displays) and choose A scale. Insert the measuring pins into the measurement holes, the measuring value on the display will show between 16.6% to 20.6%. The instrument is workable when measured value was in the error range. c.To perform moisture measurement, press both pins into the wood or material to be measured, read the value on the display. d. Measured value will appear on the LCD, and Red, Yellow, Green LED color light indicate the moisture condition level at the same time.
Wood: Green: Low moisture (< 12%);
Yellow: Mid moisture (12% - 15.9%);
Red: High moisture (16%-60%).
Building material: Green: Low moisture (< 17%);
Yellow: Mid moisture (17% - 19.9%);
Red: High moisture (20%-33%)

OPERATION INSTRUCTION:

1. Press the “MODE” button to turn on the instrument, press and hold the “MODE” button for about 3 seconds to turn off the instrument.
2. Selecting desired Measurement Mode:

a. After turn on the instrument, press the “MODE” button to select desired measurement mode. The two measurement modes are as follows: Wood moisture measurement mode (“WOOD” displays), building material moisture measurement mode (“BLDG” displays). Wood moisture measurement mode has 8 calibration scales(A, B, C, D, E, F, G, H), based on different types of wood materials.

- Check the Calibration Tables first, and then press the “” button to switch to the matched calibration scale.
- a. After the desired measurement mode is selected, you can start measurement.
 - b. Temperature measurement mode displays in Celsius temperature measurement mode (“°C” displays) or Fahrenheit temperature measurement mode (“°F” displays).

Press “°C/°F” button to switch between °C and °F.

3. Performing Measurement

- a. For temperature measurement, the display shows the present environment temperature directly.
- b. Before taking the first measurement check that the instrument is functioning correctly. For this you will need to use the Test Aid. On the Test Aid there are two measurement holes as picture.

4. Freeze the measurement

Press the “HOLD” button to saved measured value, the “HOLD”

will show on the screen. By pressing the “°C/°F” or “” or “MODE” button, the measuring mode will get reactivated.

5. Automatic Power-Off feature

If you don’t operate the instrument (or the reading does not change) about 3 minutes, the instrument will be turned off automatically.

6. When the symbol “” appears, it indicates the batteries are low and should be replaced.

MAINTENANCE:

The moisture meter has been designed to be a low maintenance instrument.

However, in order to maintain its performance, you must always follow these simple directions:

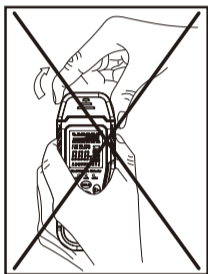
- AVOID exposing the instrument to shock, continuous vibration, or extreme hot or cold temperatures.
- ALWAYS attach the protective cap when not in use.
- ALWAYS keep the instrument free of dust and liquids.
- Check the battery regularly to avoid deterioration.
- ALWAYS remove the battery when storing the instrument.
- DO NOT attempt to change any part of the unit.
- DO NOT disassemble the instrument. This will void the warranty.
- Store the instrument in a dry location.
- After measurement, clean the probes and the case using a clean cloth.

INSTALLING BATTERY:

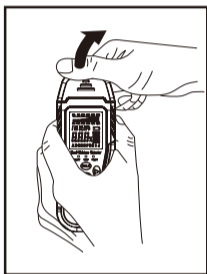
1. Remove the battery compartment cover.
2. Insert the batteries with the correct polarity.
3. Reattach the battery compartment cover.

REMOVING PROTECTIVE CAP:

To remove the protective cap, press the “” position and push the cap as the illustration below to open the cap.



WRONG



CORRECT

Calibration Tables for Wood

Std	Species Group								Chip-board
	B	C	D	E	F	G	H		
7	8.2	9.0	8.0	7.1	7.0	11.0	10.5	-	
8	10.0	10.5	9.3	7.5	7.4	11.5	11.0	-	
9	10.8	10.9	9.7	7.9	8.1	12.1	11.6	8.5	
10	11.7	11.5	10.4	8.6	8.8	12.7	12.2	9.4	
11	12.7	12.6	11.3	9.5	9.7	13.4	13.4	10.5	
12	13.6	13.7	12.1	10.5	10.5	14.0	14.3	11.5	
13	14.5	14.5	12.7	11.2	11.2	14.5	15.1	12.6	
14	15.3	15.5	13.4	11.8	11.8	15.0	16.0	13.5	
15	16.3	16.7	14.1	12.5	12.6	15.6	17.0	14.4	
16	16.9	17.5	14.8	13.0	13.2	16.0	17.7	14.9	
17	17.7	18.8	15.7	14.3	13.9	16.5	18.5	15.3	
18	18.2	19.7	16.3	15.0	14.5	17.0	19.1	16.1	
19	19.0	21.0	16.9	15.9	15.2	17.6	20.0	16.7	
20	20.0	22.6	17.8	16.9	16.1	18.4	21.3	17.2	
21	20.8	23.5	18.5	17.6	16.8	19.1	22.3	18.3	
22	21.5	24.5	19.3	18.3	17.4	19.7	23.2	19.1	
23	22.9	26.4	20.2	19.8	18.6	21.2	25.3	19.9	
24	23.5	27.4	20.8	20.4	19.0	22.0	25.8	20.5	
25	24.2	27.8	21.2	21.0	19.4	22.7	26.3	23.3	
26	25.3	29.0	22.4	22.3	20.1	23.9	27.3	-	
27	26.5	-	23.3	23.4	20.8	24.7	28.1	-	
28	28.0	-	24.4	24.8	21.7	25.9	-	-	
29	29.6	-	25.6	26.3	22.9	27.1	-	-	

NOTES
The calibration data in this table are based on standard tests by oven-drying of commercial samples of the various wood species, between 7% and fibre saturation. Above fibre saturation point (25%-30%) readings are approximate only and generally apply to wood that has dried and been re-wetted. The instrument is calibrated for wood at 20°C (68°F). If the temperature of the wood varies by more than 5°C, the meter reading can be corrected approximately by adding ½% for every 5°C below 20°C or subtracting ½% for every 5°C above 20°C. Readings higher by 1%-2% may be obtained where wood has been impregnated with a water-borne preservative. High readings obtained with some ply-woods of peculiar composition must be treated with caution.

Botanical Names of Timbers	Letter
Abies alba	B
Abies grandis	D
Abies procera	A
Acanthopanax ricinifolius	B
Acer macrophyllum	F
Acer pseudoplatanus	G
Acer saccharum	A
Aetoxicon punctatum	E
Aformosia elata	F
Afzelia spp	F
Agathis australis	E
Agathis palmerstoni	H
Agathis robusta	C
Amblygonocarpus andogensis	B
Amblygonocarpus obtusunguis	C
Araucaria angustifolia	C
Araucaria bidwillii	C
Araucaria cunninghamii	B
Berlinia grandiflora	D
Berlinia spp	D
Betula alba	A
Betula alleghaniensis	H
Betula pendula	B
Betula spp	C
Bosquiera phoberos	B
Brachylaena hutchinsii	C
Brachystegia spp	B
Calophyllum brasiliense	B
Canarium schweinfurthii	A

Cardwellia sublimis	C
Carya glabra	A
Cassipourea elliotii	A
Cassipourea melanosana	A
Castanea sutiva	D
Cedrela odorata	H
Ceratopetalum apetala	C
Chamaecyparis spp (8-18%mc)	F
Chamaecyparis spp (18-28%mc)	A
Chlorophora excelsa	B
Cordia alliodora	A
Croton megalocarpus	G
Cryptomelia japonica	G
Cupressus spp	C
Dacryium franklinii	A
Dalbergia latifolia	C
Diospyros virginiana	F
Dipterocarpus (Keruing)	C
Dipterocarpus zeylanicus	H
Distemonanthus benthamianus	C
Dracontomelum mangiferum	C
Dryobanalops spp	C
Dyera costulata	C
Entandrophragma angolense	C
Entandrophragma cylindricum	A
Entandrophragma utile	E
Endiandra palmerstoni	A
Erythrophleum spp	E
Eucalyptus acmenicoides	D
Eucalyptus crebra	B
Eucalyptus diversicolor	H
Eucalyptus globulus	H
Eucalyptus maculate	A
Eucalyptus marginata	C
Eucalyptus microcorys	B
Eucalyptus obliqua	C
Eucalyptus pilularis	F
Eucalyptus saligna	H
Eucalyptus wandoo	C
Fagus sylvatica	C
Flindersia brayleyana	B
Fraxinus Americana	B
Fraxinus excelsior	A
Fraxinus japonicus	A
Fraxinus mardshurica	H
Gonystylus macrophyllum	A
Gossweilodendron balsamiferum	H
Gossypiospermum proerox	A
Grevillea robusta	E
Guarea cedrata	A
Guarea thomsonii	F
Guibortia ehie	F
Hevea brasiliensis	D
Intsia bijuga	D
Juglans nigra	H
Juglans regia	H
Khaya senegalensis	C
Khaya ivorensis	A
Larix decidua	B
Larix kaempferi	B
Larix leptolepis	C
Larix occidentalis	B
Liquidamper styraciflua	E
Lovoa klaineana	H
Lovoa trichiloides	H
Maesopsis eminii	H
Mansonia altissima	H
Millettia stuhimannii	A
Mimusops heckelii	B
Mitragyna ciliata	G
Nauclea diderrichii	G
Nesogordonia papaverifera	B

Nothofagus cunninghamii	A
Ochroma lagopus	E
Ochroma pyramidalis	E
Ocotea rodiaei	E
Ocotea usambarensis	C
Octomeles sumatrana	H
Olea hochstetteri	F
Olea welwitschii	H
Palakauium spp	C
Paulownia tomentosa	E
Pericopsis elata	E
Picea abies	H
Picea jezoensis (8-18%mc)	B
Picea jezoensis (18-28%mc)	A
Picea sitchensis	B
Picea excelsa	A
Pinus caribaea	F
Pinus contorta	E
Pinus lampertiana	A
Pinus nigra	C
Pinus palustris	B
Pinus pinaster	A
Pinus ponderosa	C
Pinus radiata	G
Pinus spp	C
Pinus strobus	H
Pinus sylvestris	C
Pinus thunbergii	A
Piptadenia africana	A
Podocarpus dactyloides	B
Podocarpus spicatus	B
Podocarpus totara	D
Populus spp	C
Prunus avium	A
Pseudotsuga menzesii	H
Pterocarpus angolensis	F
Pterocarpus indicus	F
Pterocarpus soyauxii	H
Pterygota bequaertii	B
Quercus cerris	C
Quercus delegatensis	B
Quercus gigantea	C
Quercus robur	A
Quercus spp	A
Ricinodendron heudelottii	E
Sarcocephalus diderrichii	G
Scottellia coriacea	D
Sequoia sempervirens	B
Shorea smithiana	C
Shorea spp	B
Sterculia rhinopetala	A
Swietenia candollei	A
Swietenia mahogany	B
Syncarpia glomulifera	C
Syncarpia laurifolia	C
Tarrietia utilis	C
Taxus baccata	H
Tectona grandis	E
Terminalia superba	A
Thuja plicata	C
Thujopsis dolabrata	H
Tieghamella heckelii	B
Tilia americana	F
Tilia vulgaris	D
Triploehiton scleroxylon	F
Tsuga heterophylla	B
Ulmus americana	C
Ulmus procera	D
Ulmus thomasii	D
Xylia dolabriformis	D
Zelkova serrata	B

HUMIDIMÈTRE

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'HUMIDIMÈTRE.

Cet instrument peut être utilisé pour mesurer la quantité d'eau dans le bois, les matériaux de construction et pour mesurer la température ambiante.

CARACTÉRISTIQUES:

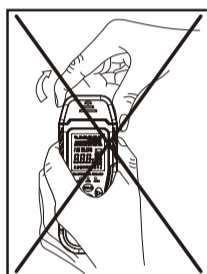
- Affichage : écran LCD avec rétroéclairage de couleur verte.
- Plage de mesure : Bois : 6 à 60%
Matériau de construction : 1,5 à 33 %
Température : 0 à 50°C (32 à 122°F)
- Résolution : Bois et matériau de construction : 0,1 %
Température : 0,1 °C (0,1 °F)
- Précision : Bois et matériaux de construction : ± 2 %
Température : ± 2 °C (± 4 °F)
- 8 échelles d'étalonnage (A, B, C, D, E, F, G, H), basées sur différents types de matériaux en bois.
- Fonction Maintien pour geler la mesure.
- Indication de batterie faible (< 2,2 V).
- Mise hors tension automatique en 3 minutes sans opération.
- Alimentation : 2 piles LR03 AAA 1,5 V.
- Courant de service : <35 mA à 3,0 V
- Environnement de service : Température : 0 - 40°C
Humidité relative < 85 % HR

INSTALLATION DE BATTERIE :

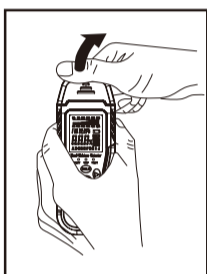
- Retirer le couvercle du compartiment des piles.
- Insérer les piles en respectant la polarité.
- Remettre le couvercle du compartiment des piles.

RETRAIT DU CAPUCHON DE PROTECTION :

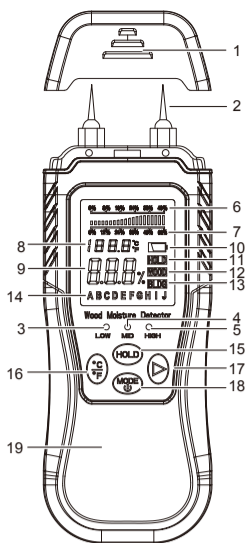
Pour retirer le capuchon de protection, appuyer sur la position « ≡ » et pousser le capuchon comme illustré ci-dessous pour ouvrir le capuchon.



INCORRECT



CORRECT



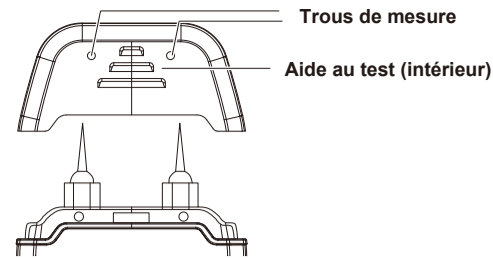
- Capuchon de protection
- Épingles
- Lumière de faible humidité
- Lumière d'humidité moyenne
- Lumière de forte humidité
- Valeur d'humidité de matériau de construction
- Valeur d'humidité du bois
- Valeur de température
- Valeur d'humidité
- Indicateur de batterie faible
- Icône HOLD
- Icône WOOD
- Icône BLDG
- 8 échelles d'étalonnage (A-H)
- Bouton HOLD
- Bouton de conversion °C/°F
- Bouton flèche droite (Bouton d'option A-H)
- Bouton de mode et ON/OFF
- Boîtier de batterie (Arrière de l'unité)

INSTRUCTION D'OPÉRATION:

- Appuyer sur le bouton "MODE" pour allumer l'instrument, maintenir enfoncé le bouton "MODE" pendant environ 3 secondes pour éteindre l'instrument.
- Sélection du mode de mesure souhaité :
a. Après avoir allumé l'instrument, appuyer sur le bouton "MODE" pour sélectionner le mode de mesure souhaité. Les deux modes de mesure sont les suivants :
Mode de mesure de l'humidité du bois (affichage "WOOD"), mode de mesure de l'humidité des matériaux de construction (affichage "BLDG").
Le mode de mesure de l'humidité du bois dispose de 8 échelles d'étalonnage (A, B, C, D, E, F, G, H), basées sur différents types de matériaux en bois.
Vérifier d'abord les tableaux d'étalonnage, puis appuyer sur le bouton "▶" pour passer à l'échelle d'étalonnage correspondante.
b. Une fois le mode de mesure souhaité sélectionné, on peut commencer la mesure.
c. Le mode de mesure de la température s'affiche en mode de mesure de la température Celsius (affichages "°C") ou en mode de mesure de la température Fahrenheit (affichages "°F").
Appuyer sur le bouton "°C/°F" pour basculer entre °C et °F.

3. Mesure

- Pour la mesure de la température, l'écran affiche directement la température ambiante actuelle.
- Avant de prendre la première mesure, vérifier que l'instrument fonctionne correctement. Pour cela, utiliser l'aide au test. Sur l'aide au test, il y a deux trous de mesure comme sur l'image.



Passer en mode de mesure de l'humidité du bois (affichage « WOOD ») et choisir l'échelle A. Insérer les broches de mesure dans les trous de mesure, la valeur de mesure sur l'écran affichera entre 16,6% et 20,6%. L'instrument est utilisable lorsque la valeur mesurée était dans la plage incorrecte.

c. Pour effectuer une mesure d'humidité, appuyer sur les deux broches dans le bois ou le matériau à mesurer, lire la valeur sur l'écran.

d. La valeur mesurée apparaîtra sur l'écran LCD, et la lumière de couleur LED rouge, jaune, verte indiquera le niveau d'humidité en même temps.

Bois : Vert : Faible taux d'humidité (< 12 %) ;
Jaune : humidité moyenne (12 % - 15,9 %) ;
Rouge : humidité élevée (16 % à 60 %).

Matériau de construction : Vert : Faible taux d'humidité (< 17 %) ;
Jaune : humidité moyenne (17 % - 19,9 %) ;
Rouge : humidité élevée (20 % à 33 %).

4. Geler la mesure
Appuyer sur le bouton "HOLD" pour enregistrer la valeur mesurée, le "HOLD" s'affichera sur l'écran. En appuyant sur le bouton "°C/°F", "▶" ou "MODE", le mode de mesure sera réactif.

5. Fonction de mise hors tension automatique
Si l'instrument ne seront pas être utilisé (ou si la lecture ne change pas) pendant environ 3 minutes, l'instrument s'éteindra automatiquement.

6. Lorsque le symbole "🔋" apparaît, cela indique que les piles sont faibles et doivent être remplacées.

MAINTENANCE:

L'humidimètre a été conçu pour être un instrument nécessitant peu d'entretien. Cependant, afin de maintenir ses performances, il faut toujours suivre ces instructions simples :

- ÉVITER d'exposer l'instrument à des chocs, à des vibrations continues ou à des températures extrêmement chaudes ou froides.
- Fixer TOUJOURS le capuchon de protection lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Garder TOUJOURS l'instrument à l'abri de la poussière et des liquides.
- Vérifier régulièrement la batterie pour éviter toute détérioration.
- Retirer TOUJOURS la batterie lors du rangement de l'instrument.
- Ne PAS essayer de modifier une quelconque pièce de l'appareil.
- NE PAS démonter l'instrument. Cela annulera la garantie.
- Ranger l'instrument dans un endroit sec.
- Après la mesure, nettoyer les sondes et le boîtier à l'aide d'un chiffon propre.

Étalonnage Tableau des bois

Abouara	A	B	C	D	E	F	G	H	Pin, Sucre	C	Cardwellia sublime	C	Nothofagus cunninghamii	A	REMARQUES
Afara	A	B	C	D	E	F	G	H	Pin, Jaune	A	Carya glabra	E	Ochroma lagopus	A	Les données d'étalonnage de ce tableau
Aformose	A	B	C	D	E	F	G	H	Peuplier, noir	A	Cassipourea elliotii	E	Ochroma pyramidal	A	sont basées sur des tests standards par
Afzélia	D	B	C	D	E	F	G	H	Ptérygote d'Afrique	A	Cassipourea melanosana	E	Ocotea rodiaei	C	séchage au four d'échantillons commerci-
Agba	D	B	C	D	E	F	G	H	Pyinkado	D	Castanea sutiva	C	Ocotea usambarensis	C	aux des différentes essences de bois, entre
Amboine	F	B	C	D	E	F	G	H	Queensland Kauri	C	Cedrela odorante	H	Ocoteles sumatrana	D	7% et la saturation en fibres. Les lectures
Frêne, américain	B	B	C	D	E	F	G	H	Noyer du Queensland	C	Ceratopetalum apetala	F	Olea hochstetteri	B	au-dessus du point de saturation des fibres
Frêne, européen	B	B	C	D	E	F	G	H	Ramin	A	Chamaecyparis spp (8-18%mc)	H	Olea welwitschii	B	(25 % à 30 %) ne sont qu'approximatives et
Frêne, Japonais	A	B	C	D	E	F	G	H	Séquoia, Baltique (européenne)	A	Chamaecyparis spp (18-28%mc)	C	Espèces de Palaquium	C	s'appliquent généralement au bois qui a
Ayan	C	B	C	D	E	F	G	H	Séquoia, Californien	D	Chlorophora excelsa	E	Paulownia tomentosa	A	séché et qui a été réhumidifié.
Baguaçu, Brésilien	E	B	C	D	E	F	G	H	Séquoia, Californien	D	Cordia alliodora	E	Pericopsis elata	H	L'instrument est calibré pour le bois à 20°C
Balsa	A	B	C	D	E	F	G	H	Palissandre, Indien	E	Croton megalocarpe	E	Picea jezoensis (8-18%mc)	F	(68°F). Si la température du bois varie de
Banga Wanga	A	B	C	D	E	F	G	H	Hévéa	H	Cryptomelia japonica	B	Picea jezoensis (18-28%mc)	F	plus de 5°C, la lecture du compteur peut
Tilleul	F	B	C	D	E	F	G	H	Sainte Marie	A	Cupressus spp.	A	Picea sitchensis	H	être corrigée approximativement en ajoutant
Hêtre européen	B	B	C	D	E	F	G	H	Sapelli	C	Dacryium franklinii	B	Picea sitchensis	C	½% pour chaque tranche de 5°C en dessous
Berline	C	B	C	D	E	F	G	H	Sén	C	Dalbergia latifolia	B	Picea jezoensis	C	de 20°C ou en soustrayant ½% pour chaque
Binvang	D	B	C	D	E	F	G	H	Seraya, rouge	E	Diospyros virginiana	A	Picea jezoensis	C	tranche de 5°C au-dessus de 20°C.
Bouleau européen	H	B	C	D	E	F	G	H	Chêne soyeux, africain	D	Diptérocarpe (Keruing)	F	Pinus contorta	C	Des lectures supérieures de 1% à 2%
Bouleau, jaune	H	B	C	D	E	F	G	H	Chêne soyeux, australien	C	Dipterocarpus zeylanicus	H	Pinus contorta	C	peuvent être obtenues lorsque le bois a été
Bisselon	E	B	C	D	E	F	G	H	Epicéa japonais (8-18%mc)	H	Distemonanthus benthamianus	A	Pinus contorta	C	imprégné d'un agent de conservation à base
Bitterwood	D	B	C	D	E	F	G	H	Epicéa japonais (18-28%mc)	B	Dracontomelum mangiferum	E	Pinus contorta	C	d'eau.
Blackbutt	C	B	C	D	E	F	G	H	Epicéa de Norvège (européen)	B	Dryobalanops spp.	A	Pinus contorta	C	Les lectures élevées obtenues avec certains
Bosquia	A	B	C	D	E	F	G	H	Epicéa, Sitka	B	Dyera costulata	C	Pinus contorta	C	contreplaqués de composition particulière
Buis, Maracaibo	A	B	C	D	E	F	G	H	Stringybark, camarade de classe	A	Entandrophragma angolense	G	Pinus contorta	C	doivent être traités avec prudence.
Camphrier, mi africain	C	B	C	D	E	F	G	H	Écorce filandreuse, jaune	B	Entandrophragma cylindrique	C	Pinus contorta	C	
Canarium, Africain	B	B	C	D	E	F	G	H	Érable, Roche	A	Entandrophragma utile	H	Pinus contorta	C	
Cèdre, japonais	B	B	C	D	E	F	G	H	Érable, Sucre	A	Endiandra palmerstoni	C	Pinus contorta	C	
Cèdre, indien de l'Ouest	C	B	C	D	E	F	G	H	Matai	A	Erythrophleum spp	C	Pinus contorta	C	
Cèdre, rouge de l'Ouest	H	B	C	D	E	F	G	H	Meranti, rouge (foncé/clair)	B	Fraxinus sylvatica	A	Pinus contorta	C	
Cèdre, européenne	H	B	C	D	E	F	G	H	Méranti, Blanc	B	Fraxinus excelsior	A	Pinus contorta	C	
Châtaignier	F	B	C	D	E	F	G	H	Merbau	B	Fraxinus japonicus	A	Pinus contorta	C	
Coachwood	C	B	C	D	E	F	G	H	Missanda	C	Fraxinus mardhurica	A	Pinus contorta	C	
Cordia, lumière américaine	E	B	C	D	E	F	G	H	Muhuh	H	Gonystylus macrophyllum	F	Pinus contorta	C	
Cyprés, mi africain	A	B	C	D	E	F	G	H	Muninga	H	Gossweilodendron balsamiferum	H	Pinus contorta	C	
Cyprés, japonais (8-18%mc)	A	B	C	D	E	F	G	H	Musine	H	Gossypiospermum proerox	A	Pinus contorta	C	
Cyprés, japonais (18-28%mc)	C	B	C	D	E	F	G	H	Musizi	H	Grevillea robusta	E	Pinus contorta	C	
Dahoma	A	B	C	D	E	F	G	H	Myrte de Tasmanie	A	Guarea robusta	C	Pinus contorta	C	
Danta	C	B	C	D	E	F	G	H	Naïgon	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Sapin de Douglas	B	B	C	D	E	F	G	H	Chêne, rouge américain	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Orme à écorce grise du Japon	B	B	C	D	E	F	G	H	Chêne, blanc américain	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Orme, anglais	D	B	C	D	E	F	G	H	Chêne, européen	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Orme, roche	D	B	C	D	E	F	G	H	Chêne, japonais	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Orme blanc	D	B	C	D	E	F	G	H	Chêne de Tasmanie	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Arbre d'impératrice	E	B	C	D	E	F	G	H	Chêne, Turquie	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Érimado	H	B	C	D	E	F	G	H	Obèche	D	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Sapin, douglas	B	B	C	D	E	F	G	H	Odoko	F	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Sapin, Grand	A	B	C	D	E	F	G	H	Okwen	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Sapin, Noble	H	B	C	D	E	F	G	H	Olive, E Africaine	E	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Guégu, Nohor	G	B	C	D	E	F	G	H	Olivier	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Bois de coeur vert	C	B	C	D	E	F	G	H	Opépé	G	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Guaréa, Noir	H	B	C	D	E	F	G	H	Padang	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Guaréa, Blanc	G	B	C	D	E	F	G	H	Padouk, Africain	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Gomme, rouge américain	A	B	C	D	E	F	G	H	Panga Panga	E	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Gomme, Saligna	B	B	C	D	E	F	G	H	Kaki	F	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Gomme du Sud	B	B	C	D	E	F	G	H	Bois de pilier	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Gomme, tacheté	A	B	C	D	E	F	G	H	Pin, américain à longues feuilles	D	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Gurjun	A	B	C	D	E	F	G	H	Pin, pitch américain	D	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
Pruche de l'Ouest	C	B	C	D	E	F	G	H	Pin, Bunya	D	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Emplacement Caraïbe	H	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Corse	E	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Cerceau	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Huon	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, noir japonais	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Lodgepole	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Maritime	A	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Nouvelle-Zélande Blanc	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin nicaraguayen	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Paraná	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Ponderosa	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Radiata	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Rouge	C	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	
		B	C	D	E	F	G	H	Pin, Sylvestre	B	Guarea thomsonii	A	Pinus contorta	C	

Noms botaniques des bois