



**ELYPLAST**<sup>®</sup>

Les laminés renforcés de fibre de verre

# NOUVEAUTÉ ELYONDA XLT : LA PLAQUE ONDULÉE MULTI-USAGES

Elyonda XLT est une plaque renforcée de fibre de verre opaque protégée par une couche de gelcoat, qui assure la résistance à l'abrasion atmosphérique, limite l'affleurement de la fibre de verre et protège de l'action des rayons UV. Elle est parfaite pour la construction de pergolas, vérandas, toitures d'abris de jardin et des usages liés aux loisirs.

<http://elyplast.brianzaplastica.it/fr/>





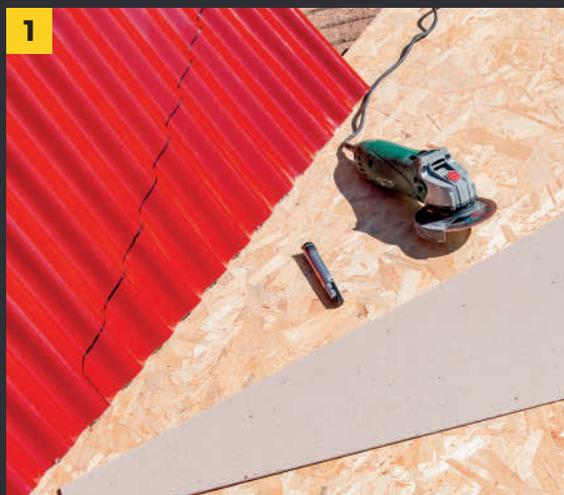
# ABRI DE JARDIN



Très rapide à construire : il suffit d'un cadre léger fait de lattes de section adaptée aux dimensions totales de la construction.



## APPLICATION RAPIDE ET SIMPLE



**1** La découpe des plaques est très rapide avec une meuleuse d'angle équipée d'un disque pour découpe des métaux. Indiquer les lignes de découpe à l'aide d'un marqueur et, dans le cas de pièces irrégulières, réaliser des gabarits en carton.

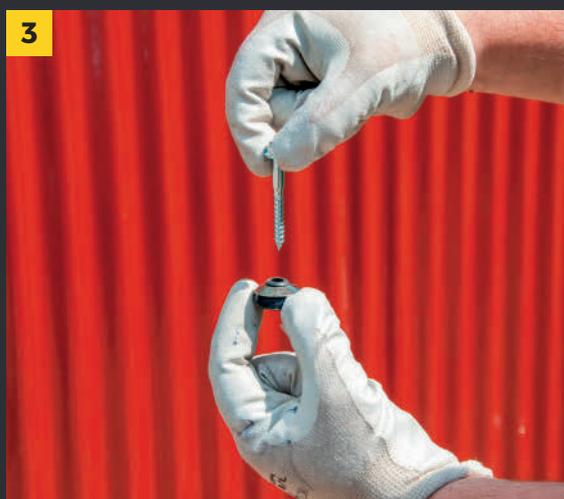
**2** L'application sur la structure est très simple : mettre une plaque en place, la maintenir immobile à l'aide de pinces à ressort et percer la crête d'une onde en correspon-



dance avec la latte de bois.

**3** Le système de fixation réalisé avec des vis équipées de rondelles en caoutchouc étanche à l'eau.

**4** Avec la plaque positionnée sur le cadre ci-dessous et maintenue par les pinces, insérer les vis dans le trou pratiqué et serrer à l'aide d'un tournevis. Le serrage doit être calibré pour faire adhérer le caoutchouc, sans aplatir l'ondulation.





## LE TOIT À DEUX PANS >>>

La faîtière permet de joindre deux pans du toit, en le complétant d'un point de vue fonctionnel et esthétique. La faîtière est également réalisée en résine renforcée de fibre de verre.



### DÉCOUPES INCLINÉES ET FINITION DE LA COUVERTURE



**1** Après avoir marqué les pièces spéciales pour recouvrir le tympan de l'abri, les découpes se font facilement, même si elles sont inclinées par rapport aux ondulations. Le conseil est de déplacer la meuleuse lentement, en suivant le marquage avec précision.

**2** Normalement, les panneaux recouvrant le toit doivent se chevaucher latéralement d'une demi-ondulation ; seulement pour les



toits particulièrement plats, ils se chevauchent d'une ondulation et demie.

**3-4** Placer les plaques sur les pans, mesurer la longueur du toit et dimensionner la faîtière en enlevant l'excédent à une extrémité. Le mode de découpe est toujours le même. Enfin, placer la faîtière, prendre la référence de la présence des solives sous-jacentes, percer et appliquer les vis de fixation.





# TOUJOURS À L'ABRI

Une couverture qui protège de la pluie, du soleil et de tout ce qui tombe des plantes : colle, inflorescences, feuilles et fruits mûrs. Réaliser avec une structure en bois simple et recouverte de plaques ondulées Elyonda XLT.



## QUATRE ÉTAPES SIMPLES ET RAPIDES



**1** Une fois la largeur totale du toit mesurée, calculer combien de plaques doivent être placées côte à côte pour le recouvrir. Le meilleur résultat esthétique est obtenu en amenant toutes les plaques à la même largeur, donc indiquer sur chacune la partie excédentaire à enlever.  
**2** Effectuer la coupe à l'aide de la meuleuse d'angle ; pour gagner du temps, on peut superposer plusieurs plaques et réaliser une seule coupe.



**3** Les plaques doivent être placées côte à côte en recouvrement d'une demi-ondulation ; en cas d'inclinaison du pan minimale, superposer une ondulation et demie.  
**4** Pour appliquer les vis de fixation, percer les plaques sur les crêtes des ondulations, dans des positions où l'on intercepte les lattes sous-jacentes à intervalles régulières, pour obtenir le meilleur résultat esthétique.

