

7/2014

## ALBATRE pierre naturelle

Lamellux fabrique des portes, mobiliers, panneaux muraux et luminaires en ALBATRE

A l'origine, l'albâtre forme le plus souvent des boules irrégulières aplaties et terreuses. Une fois extraites du sol, elles sont nettoyées et débarrassées d'une importante croûte périphérique afin d'atteindre le "cœur" de la pierre. L'albâtre que nous utilisons n'est pas de type calcaire. Il est caractérisé par une faible dureté et une densité de 2,3.



### DIMENSIONS

L'albâtre est scié en plaques épaisses, en blocs massifs (à sculpter) et en cylindres de diamètres différents. Les plaques d'albâtre sont d'environ 45 cm x 50 cm (en moyenne). De rares plaques de qualité et de taille exceptionnelles peuvent être trouvées (jusqu'à 70 cm - 80 cm).

L'épaisseur de l'albâtre est de 12 à 30 mm (parfois plus) en fonction de la forme, de l'utilisation, de la taille, du type de fixation ...

### FABRICATION et FINITION :

Les ateliers lamellux fabriquent des panneaux, des mobiliers complets ou des parties de meubles, suivant plans. Il n'y a pas de minimum de commande.

L'albâtre peut être associé à la résine Lamellux, LxResin (pour obtenir plus de transparence) ou avec du bois, de la métallisation, de la feuille d'or ... (pour des effets décoratifs).

La surface de l'albâtre est souvent lisse et naturelle, elle peut aussi être retravaillée : teintée, usinée, gougée (voir photo centrale ci-dessous),

L'arrière de l'albâtre est le plus souvent renforcé avec de la fibre de verre, notamment dans le cas où sont assemblées de nombreuses plaques.

Une finition transparente parachève la finition de l'albâtre, offrant protection contre la poussière, les tâches. En cas de dommage, l'albâtre peut être verni à nouveau.

Entretien : s'agissant d'une surface vernie, le dépoussiérage se fait au moyen d'un chiffon doux, éventuellement avec un spray non agressif (type lave-vitre ou dépoussiérant). Un chiffon humide enlèvera les tâches superficielles.

### MISE EN LUMIERE :

Lamellux a développé des solutions d'éclairage qui mettent en valeur la délicate blancheur de l'albâtre. Chaque projet fait l'objet d'une étude lumière.

**APPLICATIONS :** habillages muraux, portes ouvrantes et coulissantes, blocs-portes, comptoirs, présentoirs, mobiliers, têtes de lit .... Tous ces éléments sont destinés à la décoration intérieure de résidences privées, bureaux, boutiques, hôtellerie, restaurants, yachts, avions...

