

uellement, il est bien moins couteux quoique compacte, parce qu'il est d'égale épaisseur sur toute l'étendue de la planche, qui est d'ordinaire de 30 pieds de longs, & de 3 pieds & plus de large.

La planche de plomb ordinaire n'est tout au plus que de 8 à 9 pieds de long; ce qui multiplie les redoublemens & les soudures.

A deux lignes d'épaisseur le plomb laminé ne pèse, pied carré mesure de Roi, que 11 livres fixément. Le plomb ordinaire pèse 16 & 18 livres & quelquefois plus.

Le plomb laminé à une ligne pèse fixément cinq livres & demie : le plomb ordinaire 8 & 9 livres, quelquefois plus. C'est que le Plombier de toute impossibilité ne peut le couler d'égale épaisseur : outre ce, il est chargé de grumeaux qui augmentent le poids. Aussi, lorsqu'il s'agit du pied carré de l'une & de l'autre espèce, le Plombier se garde bien de présenter planche pour planche de même longueur, largeur & épaisseur que celle laminée, malgré toutes les précautions qu'il puisse prendre.

Du fourni, le plomb laminé a telle épaisseur que l'on la veut avoir, & aussi mince que du papier pour des boîtes de tabac rapé & revêtues de tabatières.

Avant que d'entreprendre la dépense, l'Architecte ou le propriétaire peut savoir par un trait de plume ce qu'il lui en coutera, suivant les longueurs, les largeurs & les épaisseurs pour le plomb laminé. Mr. Mique, Ingénieur & Architecte du Roi, vient de le prouver dans la couverture des plates-formes des Tours de la Primatiale sur une ligne d'épaisseur. Il a sçu, par les dimensions, qu'il en falloit 7053 livres.

Avec