

PLANCHERS XTRA-LIGHT

Layher® 

Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.

10-2024 | DOC0395



Le plancher d'échafaudage Layher de 0,61 m de large le plus léger de tous les temps : le plancher XTRA-LIGHT.

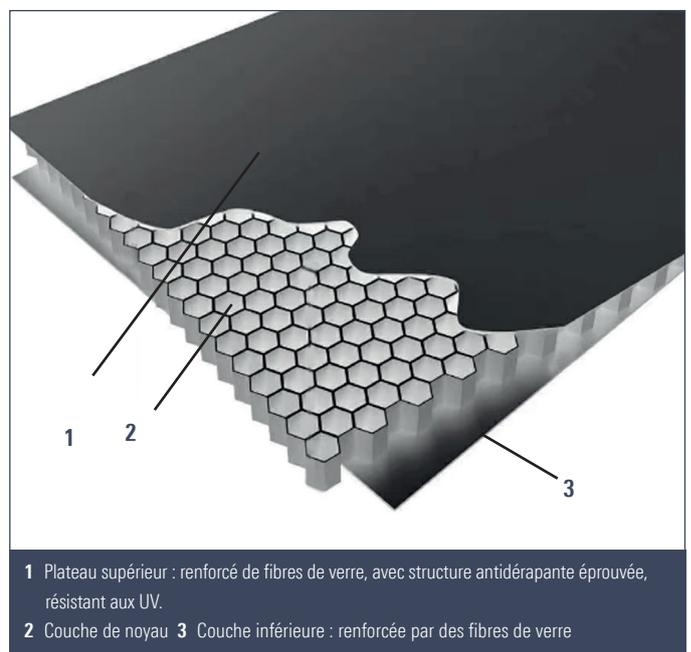
LA NOUVELLE CLASSE DE POIDS. L'EXTRA-LÉGER

LES PLANCHERS XTRA-LIGHT DE LAYHER

Le plancher Xtra-Light de Layher rend la construction d'échafaudages plus facile et plus ergonomique. Le plancher est constitué d'une feuille de plastique particulièrement légère avec une structure de chambre creuse en nid d'abeille. Il est ainsi jusqu'à **20 % plus léger** que le plancher robuste en contreplaqué qui a fait ses preuves. Un plancher de 2,57 m de long ne pèse que 15,5 kg, un plancher de 3,07 m de long ne pèse que 18,9 kg..

Pour un échafaudage de façade de 200 m² et une longueur de section de 3,07 m, cela représente déjà une économie de poids de plus de 80 kg - **un grand avantage pour le montage, le démontage et le transport, ainsi que pour la charge des monteurs d'échafaudages.**

La plaque en plastique a une couche supérieure avec une texture antidérapante qui permet de s'asseoir ou de s'agenouiller confortablement. Elle se compose de trois couches qui sont inextricablement fusionnées. Cela empêche les différentes couches de se détacher. La surface est durable et **résistante aux intempéries**. Le plancher Xtra-Light est conforme à **la classe de charge 3** dans toutes les longueurs et peut être utilisé **pour les échafaudages et comme attrape-toit**.



Facilité de nettoyage

Outre le poids nettement inférieur, la facilité de nettoyage est un grand avantage : comme le plâtre et la saleté adhèrent à peine au plastique ou peuvent être facilement enlevés à l'aide d'une spatule ou d'un nettoyeur à haute pression, le temps d'entretien et les inspections sont minimes.

Xtra-Light : peut être combiné dans le système

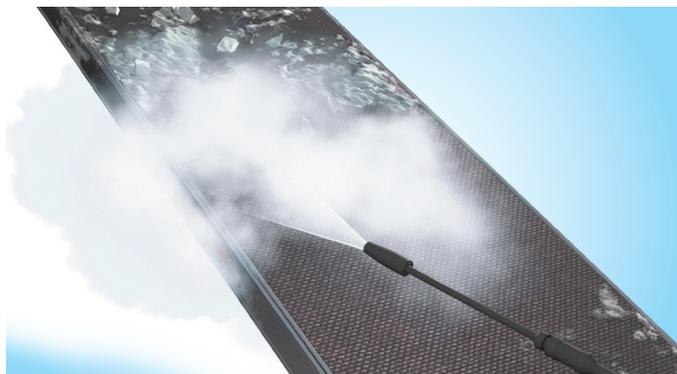
Les planchers Xtra-Light et les planchers robustes peuvent être utilisés de manière interchangeable et empilés.

Économique et durable

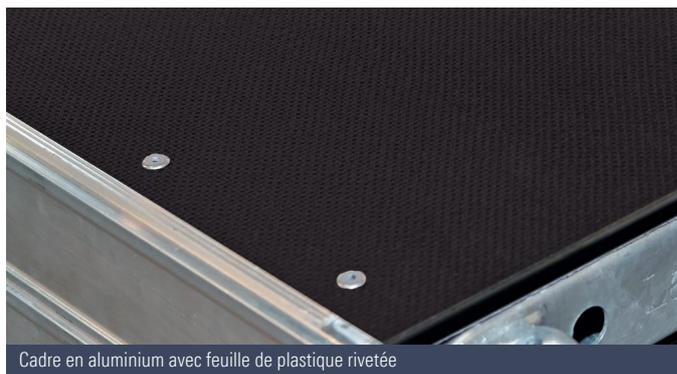
Les planchers Xtra-Light utilisent le même cadre en aluminium que les planchers robustes. Celle-ci est rivetée à la plaque de plancher en plastique et au capuchon robuste en acier galvanisé à chaud. La feuille Xtra-Light est entièrement recyclable.

Adaptable à posteriori

Tout plancher robuste peut être transformée en plancher Xtra-Light grâce à cette construction.



Facile à nettoyer à l'aide d'une spatule ou d'un nettoyeur haute pression



Cadre en aluminium avec feuille de plastique rivetée

VOTRE AVANTAGE :

- ▶ Réduction des coûts de transport grâce à un gain de poids allant jusqu'à 20 % pour la même classe de charge.
- ▶ Moins de charge pour les monteurs d'échafaudages grâce au poids réduit des pièces.
- ▶ Peut être utilisé dans les échafaudages et est applicable comme attrape-toit.
- ▶ Entièrement compatible avec les planchers robustes pour une utilisation dans les échafaudages et l'empilage sans différence de hauteur.
- ▶ Grande durabilité et économies grâce à la résistance aux intempéries.



| Pos. | Désignation | Classe de charge | Dimensions L/H x B [m] | Poids ca. [kg] | VE [Ex.] | No. d'article | |
|------|---|------------------|------------------------|----------------|----------|-----------------|--|
| 1 | Plancher U-Xtra-Light, 0,61 m de large Profilé porteur en aluminium, plaque alvéolaire en plastique léger, antidérapant, facile à empiler | 3 | 0,73 x 0,61 | 7,0 | 60 | 3884/073 | |
| | | 3 | 1,09 x 0,61 | 9,7 | 60 | 3884/109 | |
| | | 3 | 1,57 x 0,61 | 10,7 | 40 | 3884/157 | |
| | | 3 | 2,07 x 0,61 | 13,5 | 40 | 3884/207 | |
| | | 3 | 2,57 x 0,61 | 15,5 | 40 | 3884/257 | |
| | | 3 | 3,07 x 0,61 | 18,9 | 40 | 3884/307 | |