

Définition des marches pleines et en L

Les marches pleines et en L sont fabriquées à la machine. Les marches pleines peuvent être réparties en deux groupes distincts:

- Les marches creuses, qui présentent sur trois côtés une face visible. La face arrière est ouverte et la marche est creuse.
- Les marches pleines, qui sont fabriquées sans partie creuse et qui sont donc plus lourdes.

Domaine d'utilisation

Les marches pleines et en L sont conçues pour l'utilisation en extérieur. Leur domaine d'utilisation est très varié. Les marches en L sont principalement utilisées pour l'habillage d'escaliers existants. Les marches pleines peuvent être utilisées pour des escaliers dans les jardins, dans les installations sportives ou de loisir ou encore autour des bâtiments publics.

Pose

Les marches pleines ou en L se posent avec une pente de 1.5%, sur une fondation en béton. Le dimensionnement de la fondation en béton dépend du domaine d'application, des conditions locales et relève de la responsabilité du planificateur. Pour pouvoir être ajustées, les marches se posent sur un lit de mortier (épaisseur 1-3 cm). Il est ainsi possible de compenser de faibles tolérances dimensionnelles. Les

marches ne doivent pas être mises en place de force (danger de fissures).

Joints

Les marches pleines et en L ne doivent pas être posées sous contrainte. Entre les marches, un joint de dilatation d'au minimum 3 mm doit être prévu. Le joint entre deux niveaux de marches devrait comporter env. 5 mm.

Déneigement

La neige doit être évacuée de manière mécanique, avant qu'elle ne se soit compactée en glace. Si la glace s'est déjà développée et pour éviter les accidents, il est possible d'utiliser des sels de déverglage sur les marches selon les dosages suivants (SN 640 772b):

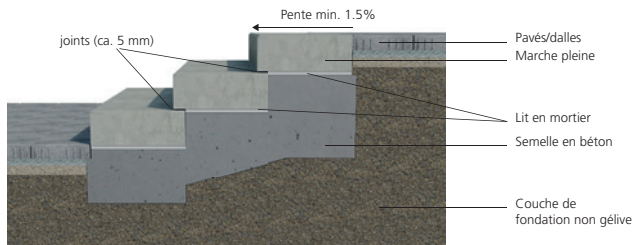
Température	0 à -8°C	-8 à -20°C
Quantité de sel de déverglage	7-15 g/m ²	10-20 g/m ²
Proportion de mélange des sels de déverglage	unique NaCl	NaCl 60% CaCl ₂ 30%

Un dosage trop important, ne respectant pas les indications susmentionnées, peut occasionner des dégâts irréparables aux marches.

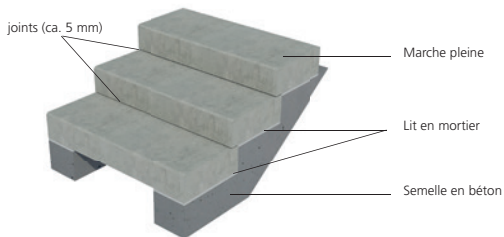
Différences de teintes

Les dalles de jardin et marches pleines/en L présentent différentes épaisseurs de matériau et sont fabriquées selon divers processus. Ce qui peut entraîner des différences de teintes dans la même ligne de produits.

Exemple de pose de marches pleines



Pour les FROSTA LEGER les bords de marches doivent être posés sur les semelles de fondations



Exemple de pose de marches en L

