



# Fiche Technique



## Index

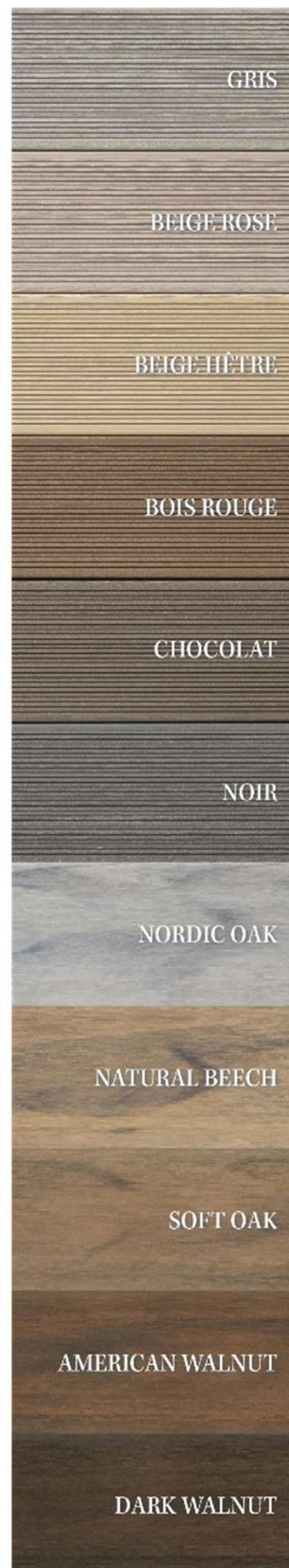
---

### Fiche Technique

Informations et Spécifications	3
Gestion des Déchets d'Emballages	12
Estimation de Matériau par m <sup>2</sup>	13

### Manuel d'Installation

1. Recommandations et Règles Générales d'Installation	16
2. Types d'Installation	17
3. Installation des Lambourdes Quick-Fix	20
4. Installation des Lames CDECK	26
5. Installation des Nez de Marche CDECK	31
6. Installation des Pièces de Finition CDECK	33
7. Retrait et Pose des Lames avec Clip Quick-Fix Pro Intermédiaire	37
8. Entretien du CDECK	38



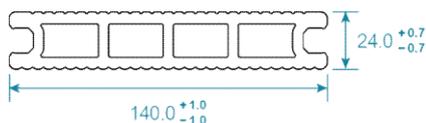
## Lames CDECK

### Lame Alvéolaire 2300x140x24

HTS: 44189900



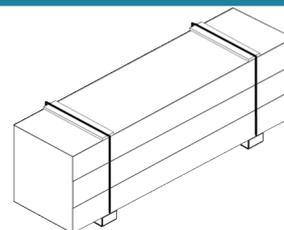
**Poids mL:** 2,42 (± 0,2) Kg  
**Poids/Lame:** 5,58 (± 0,5) Kg  
**Longueur:** 2300 (-5/+15) mm



Référence	Couleur	EAN
DEU01230CI	Gris	5600389300330
DEU01230BR	Beige Rose	5600389300323
DEU01230BF	Beige Hêtre	5600389300019
DEU01230RW	Bois Rouge	5600389300347
DEU01230CH	Chocolat	5600389300026
DEU01230NE	Noir	5600389300033

#### Caractéristiques de la Palette

Longueur ≈	2,32 m
Largeur ≈	0,72 m
Hauteur ≈	0,97 m
N° de Profils:	175
Poids ≈	984 Kg
Volume ≈	1,62 m <sup>3</sup>



### Lame Pleine 2300x140x24

HTS: 44189900



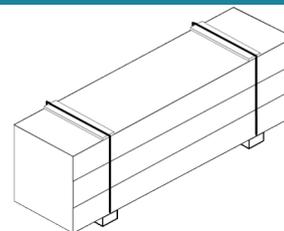
**Poids mL:** 4,16 (± 0,2) Kg  
**Poids/Lame:** 9,58 (± 0,5) Kg  
**Longueur:** 2300 (-5/+15) mm



Référence	Couleur	EAN
DEU03230CI	Gris	5600389300385
DEU03230BR	Beige Rose	5600389300361
DEU03230BF	Beige Hêtre	5600389300354
DEU03230RW	Bois Rouge	5600389300408
DEU03230CH	Chocolat	5600389300378
DEU03230NE	Noir	5600389300392

#### Caractéristiques de la Palette

Longueur ≈	2,32 m
Largeur ≈	0,72 m
Hauteur ≈	0,61 m
N° de Profils:	100
Poids ≈	966 Kg
Volume ≈	1,02 m <sup>3</sup>

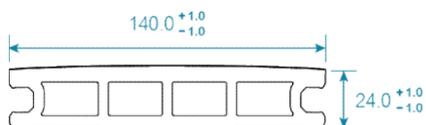


### Lame Alvéolaire Wuude 2300x140x24

HTS: 44189900



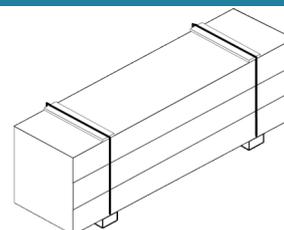
**Poids mL:** 2,52 Kg (± 0,2)  
**Poids/Lame:** 5,8 (± 0,5) Kg  
**Longueur:** 2300 (-5/+15) mm



Référence	Couleur	EAN
DEU08230NO	Nordic Oak	5600389304482
DEU08230NB	Natural Beech	5600389304475
DEU08230SO	Soft Oak	5600389304499
DEU08230AW	American Walnut	5600389304505
DEU08230DW	Dark Walnut	5600389304512

#### Caractéristiques de la Palette

Longueur ≈	2,32 m
Largeur ≈	0,72 m
Hauteur ≈	0,97 m
N° de Profils:	175
Poids ≈	1023 Kg
Volume ≈	1,62 m <sup>3</sup>



## Profils de Fixation Quick-Fix

### Lambourde Quick-fix 2300x45x27

HTS: 39162000



#### Référence

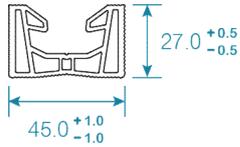
DEU11230PR

#### Coleur

Noir

#### EAN

5600389300132



**Poids mL:** 0,71 (± 0,2) Kg

**Poids/Profilé:** 1,64 (± 0,5) Kg

**Longueur:** 2300 (-5/+15) mm

#### Caractéristiques de la Palette

**Longueur ≈** 2,32 m

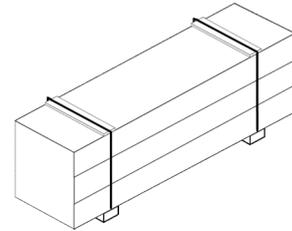
**Largeur ≈** 0,72 m

**Hauteur ≈** 0,76 m

**N° de Profils:** 360

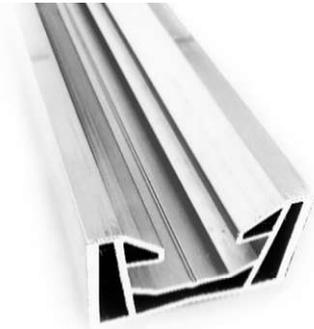
**Poids ≈** 599 Kg

**Volume ≈** 1,27 m3



### Lambourde Quick-Fix ALU 2300x45x27

HTS: 76042100



#### Référence

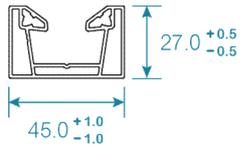
DEU13230AL

#### Coleur

Gris

#### EAN

5600389300729



**Poids mL:** 0,77 (± 0,2) Kg

**Poids/Profilé:** 1,77 (± 0,5) Kg

**Longueur:** 2300 (-5/+15) mm

#### Caractéristiques de la Palette

**Longueur ≈** 2,32 m

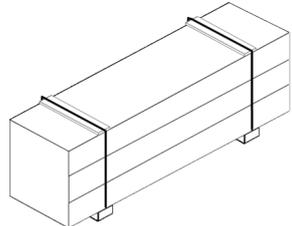
**Largeur ≈** 0,72 m

**Hauteur ≈** 0,76 m

**N° de Profils:** 360

**Poids ≈** 647 Kg

**Volume ≈** 1,27 m3



### Tube ALU 2300x80x40x1.8

HTS: 76042100



#### Référence

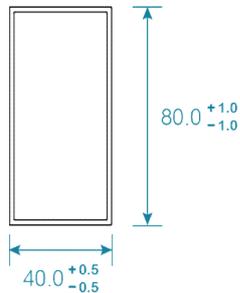
DEU17230AL

#### Coleur

Gris

#### EAN

5600389304161



**Poids mL:** 1,19 (± 0,2) Kg

**Poids/Profilé:** 2,73 (± 0,5) Kg

**Longueur:** 2300 (-5/+15) mm

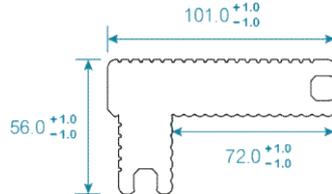
## Pièces de Finition

### Nez de Marche 2300x101x56

HTS: 44189900



Référence	Coleur	EAN
DEU22230CI	Gris	5600389300675
DEU22230BR	Beige Rose	5600389300651
DEU22230BF	Beige Hêtre	5600389300644
DEU22230RW	Bois Rouge	5600389300699
DEU22230CH	Chocolat	5600389300668
DEU22230NE	Noir	5600389300682
DEU22230SO	Soft Oak	5600389304666



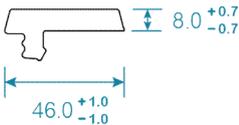
<b>Poids mL:</b>	4 (± 0,2) Kg
<b>Poids/Profilé:</b>	9,19 (± 0,5) Kg
<b>Longueur:</b>	2300 (-5/+15) mm

### Bandeau de Finition 2300x46x8

HTS: 44189900



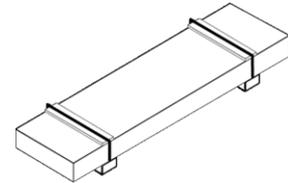
<b>Poids mL:</b>	0,63 (± 0,1) Kg
<b>Poids/Profilé:</b>	1,45 (± 0,3) Kg
<b>Longueur:</b>	2300 (-5/+15) mm



Référence	Coleur	EAN
DEU21230CI	Gris	5600389300583
DEU21230BR	Beige Rose	5600389300569
DEU21230BF	Beige Hêtre	5600389300552
DEU21230RW	Bois Rouge	5600389300606
DEU21230CH	Chocolat	5600389300576
DEU21230NE	Noir	5600389300590
DEU21230SO	Soft Oak	5600389304659

#### Caractéristiques de la Palette

<b>Longueur ≈</b>	2,32 m
<b>Largeur ≈</b>	0,72 m
<b>Hauteur ≈</b>	0,18 m
<b>N° de Profils:</b>	50
<b>Poids ≈</b>	81 Kg
<b>Volume ≈</b>	0,3 m <sup>3</sup>

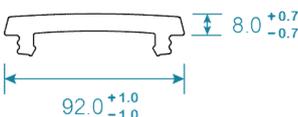


### Bandeau de Finition 2300x92x8

HTS: 44189900



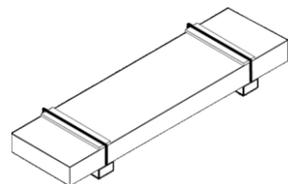
<b>Poids mL:</b>	1,33 (± 0,2) Kg
<b>Poids/Profilé:</b>	3,05 (± 0,5) Kg
<b>Longueur:</b>	2300 (-5/+15) mm



Référence	Coleur	EAN
DEU23230CI	Gris	5600389303553
DEU23230BR	Beige Rose	5600389303539
DEU23230BF	Beige Hêtre	5600389303522
DEU23230RW	Bois Rouge	5600389303577
DEU23230CH	Chocolat	5600389303546
DEU23230NE	Noir	5600389303560
DEU23230SO	Soft Oak	5600389304642

#### Caractéristiques de la Palette

<b>Longueur ≈</b>	2,32 m
<b>Largeur ≈</b>	0,72 m
<b>Hauteur ≈</b>	0,22 m
<b>N° de Profils:</b>	42
<b>Poids ≈</b>	136 Kg
<b>Volume ≈</b>	0,37 m <sup>3</sup>



FTDEC1107202540FR

## Bouchon Lame Alveolaire 140X24 Boîte 25

HTS: 39259010



Référence	Coleur	EAN
DEC70005CIQ	Gris	5600389300521
DEC70005BFQ	Beige Hêtre	5600389300491
DEC70005RWQ	Bois Rouge	5600389300545
DEC70005CHQ	Chocolat	5600389300514
DEC70005NEQ	Noir	5600389300538

### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	230 mm	Unité/Boîte:	25
Largeur ≈	170 mm	Poids ≈	0,8 Kg
Hauteur ≈	90 mm	Volume ≈	0,004 m3

## Accessoires

### Clip Quick-Fix Intermédiaire Boîte 100

HTS: 39259010



Référence	Couleur	EAN
DEC70001CAC	Marron	5600389300095
DEC70001CZC	Gris	5600389300125
DEC70001PRC	Noir	5600389300088

#### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	230 mm	Unité/Boîte:	100
Largeur ≈	170 mm	Poids ≈	1,2 Kg
Hauteur ≈	90 mm	Volume ≈	0,004 m3

### Clip Quick-Fix Intermédiaire Boîte 500

HTS: 39259010



Référence	Couleur	EAN
DEC70001CAD	Marron	5600389304277
DEC70001CZD	Gris	5600389304284
DEC70001PRD	Noir	5600389304291

#### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	380 mm	Unité/Boîte:	500
Largeur ≈	280 mm	Poids ≈	6,02 Kg
Hauteur ≈	150 mm	Volume ≈	0,016 m3

### Clip Quick-Fix PRO Intermédiaire Boîte 25

HTS: 39259010



Référence	Couleur	EAN
DEC70004CAQ	Marron	5600389300293
DEC70004CZQ	Gris	5600389300309
DEC70004PRQ	Noir	5600389300316

#### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	110 mm	Unité/Boîte:	25
Largeur ≈	100 mm	Poids ≈	0,24 Kg
Hauteur ≈	80 mm	Volume ≈	0,001 m3

### Quick-Fix Terminal Clip Boîte 25

HTS: 39259010



Référence	Couleur	EAN
DEC70002PRQ	Noir	5600389300262

#### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	110 mm	Unité/Boîte:	25
Largeur ≈	100 mm	Poids ≈	0,51 Kg
Hauteur ≈	80 mm	Volume ≈	0,001 m3

## Fixateur de Bandeau de Finition Noir Boîte 25

HTS: 39259010



Référence	Coleur	EAN
DEC70003PRQ	Noir	5600389300279

### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	110 mm	Unité/Boîte:	25
Largeur ≈	100 mm	Poids ≈	0,45 Kg
Hauteur ≈	80 mm	Volume ≈	0,001 m3

## Vis 6X60 Acier Inox avec Chevilles Ø8 Sachet 50

HTS: 73181552



Référence	Description	EAN
DEC80001IXX	Vis PZ3 en Acier Inoxydable A2	5600389300613

### Caractéristiques du Sachet

Unités/Sachet:	50	Poids ≈	0,43 Kg
----------------	----	---------	---------

## Vis Auto-Perceuse Acier Inox 3,5x25 Sachet 100

HTS: 73181410



Référence	Description	EAN
DEC80002IXC	Vis PH2 en Acier Inoxydable A2	5600389300620

### Caractéristiques du Sachet

Unités/Sachet:	100	Poids ≈	0,13 Kg
----------------	-----	---------	---------

## Vis Auto-Perceuse Acier Inox 5,5X25 Sachet 50

HTS: 73181410



Référence	Description	EAN
DEC80004IXX	Vis PZ3 en Acier Inoxydable A2	5600389304314

### Caractéristiques du Sachet

Unités/Sachet:	50	Poids ≈	0,15 Kg
----------------	----	---------	---------

## CTOOL Outil d'Installation CDECK/CWALL

HTS: 82054000



Référence	Description	EAN
DEC90001AZ	CTOOL avec embout 1/4 avec fente de 4mm	5600389300705

### Caractéristiques du Sachet

Unités/Sachet:	1	Poids ≈	0,06 Kg
----------------	---	---------	---------

## Kit de Cales

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC6001KIT	Cales de 1mm: 200 Unités Cales de 2mm: 200 Unités Cales de 5mm: 150 Unités Cales de 8mm: 50 Unités	5600389304451

### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	380 mm	Unité/Boîte:	600
Largeur ≈	280 mm	Poids ≈	0,24 Kg
Hauteur ≈	150 mm	Volume ≈	0,016 m3

## Kit de Fixation Sol CDECK Approx. 3m<sup>2</sup>

HTS: 39259010



Référence	Description	EAN
DEC70007PRK	69 Clip Quick-Fix Intermédiaire 9 Clip Quick-Fix Terminal 34 Vis 6X60 Acier Inox avec Chevilles Ø8 12 Vis Auto-Perceuse Acier Inox 3,5x25	5600389304543

### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	230 mm	Unité/Boîte:	1
Largeur ≈	170 mm	Poids ≈	1,32 Kg
Hauteur ≈	90 mm	Volume ≈	0,004 m3

## Kit de Fixation Tube CDECK Approx. 3m<sup>2</sup>

HTS: 39259010



Référence	Description	EAN
DEC70008PRK	69 Clip Quick-Fix Intermédiaire 9 Clip Quick-Fix Terminal 34 Vis Auto-Perceuse Acier Inox 5,5X25 12 Vis Auto-Perceuse Acier Inox 3,5x25	5600389304550

### Caractéristiques de la Boîte

Longueur ≈	230 mm	Unité/Boîte:	1
Largeur ≈	170 mm	Poids ≈	1,13 Kg
Hauteur ≈	90 mm	Volume ≈	0,004 m3

## Accessoires pour structures surélevées CDECK

### Fixateur Autoissant Plot 40-50 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC60KRSCX	Fixateur croisé à 2 emboîtements avec Correcteur de Pente mobile jusqu'à 7%	5600389304680

#### Caractéristiques du Plot

1 Emboîtement:	40 mm	Unité/Boîte:	1
1 Emboîtement:	50 mm	Poids ≈	0,15 Kg

### Plot CDECK 28-36 mm - Ø195 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC6000TA0	Piedestal Réglable en Hauteur	5600389304086

#### Caractéristiques du Plot

Fermé:	28 mm	Unité/Boîte:	1
Ouvert:	36 mm	Poids ≈	0,22 Kg

### Plot CDECK 36-51 mm - Ø195 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC6000TA1	Piedestal Réglable en Hauteur	5600389304093

#### Caractéristiques du Plot

Fermé:	36 mm	Unité/Boîte:	1
Ouvert:	51 mm	Poids ≈	0,24 Kg

### Plot CDECK 52-82 mm - Ø195 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC6000TA2	Piedestal Réglable en Hauteur	5600389304109

#### Caractéristiques du Plot

Fermé:	52 mm	Unité/Boîte:	1
Ouvert:	82 mm	Poids ≈	0,3 Kg

### Plot CDECK 82-135 mm - Ø195 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC6000TA3	Piedestal Réglable en Hauteur	5600389304116

#### Caractéristiques du Plot

Fermé:	82 mm	Unité/Boîte:	1
Ouvert:	135 mm	Poids ≈	0,37 Kg

## Plot CDECK 133-225 mm - Ø195 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC600TA4	Piedestal Réglable en Hauteur	5600389304123

### Caractéristiques du Plot

Fermé:	133 mm	Unité/Boîte:	1
Ouvert:	225 mm	Poids ≈	0,58 Kg

## Extension Plot CDECK 180 mm - Ø130 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC600TCL	Extension de Piedestal Réglable en Hauteur	5600389304147

### Caractéristiques du Plot

Dimension:	180 mm	Unité/Boîte:	1
		Poids ≈	0,26 Kg

## Correcteur de Pente Plot CDECK 2 PRC - Ø190 mm

HTS: 39259080



Référence	Description	EAN
DEC600TSC2	Correcteur de Pente de 2% à 4%	5600389304154

### Caractéristiques du Plot

Dimension:	2 mm	Unité/Boîte:	1
		Poids ≈	0,06 Kg

## Gestion des Déchets d'Emballages

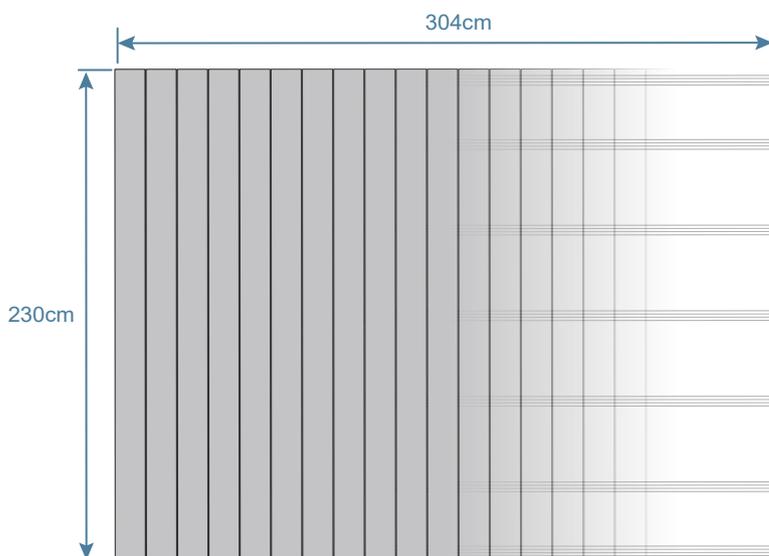
IHT, enregistrée en tant que Producteur/Emballer sous le N.º **PT01102761** auprès de la **Sociedade Ponto Verde – Sociedade Gestora de Resíduos de Embalagens, S.A.**, assure et respecte des normes de tri et de recyclage des emballages, en promouvant une gestion responsable et durable. Pour plus d'informations: [www.pontoverde.pt](http://www.pontoverde.pt).

Ci-dessous, nous indiquons la destination appropriée des matériaux d'emballage utilisés dans nos produits.

Type d'emballage	Matériau / Composant	Destination Finale au Portugal
<b>PALETTE</b>	Lambourdes et planches en bois	Réutiliser
	Papier/Carton	 
	Film étirable et sangles (Plastique)	 
<b>BOÎTES D'ACCESSOIRES</b> <i>(Utilisées pour le conditionnement des bouchons, clips, fixateurs de bandeau de finition, kit de cales et kits de fixation)</i>	Papier/Carton (Boîte)	 
	Sceau/Étiquette (Plastique)	 
<b>ÉTIQUETTE DU PRODUIT</b> <i>(Apposée sur les lames, les profilés de fixation et de finition, et les accessoires pour structures surélevées)</i>	Papier	 
<b>SACHETS</b> <i>(Utilisées pour le conditionnement des vis et de l'outil CTOOL)</i>	Sachet (Plastique)	 
	Étiquette (Papier)	 

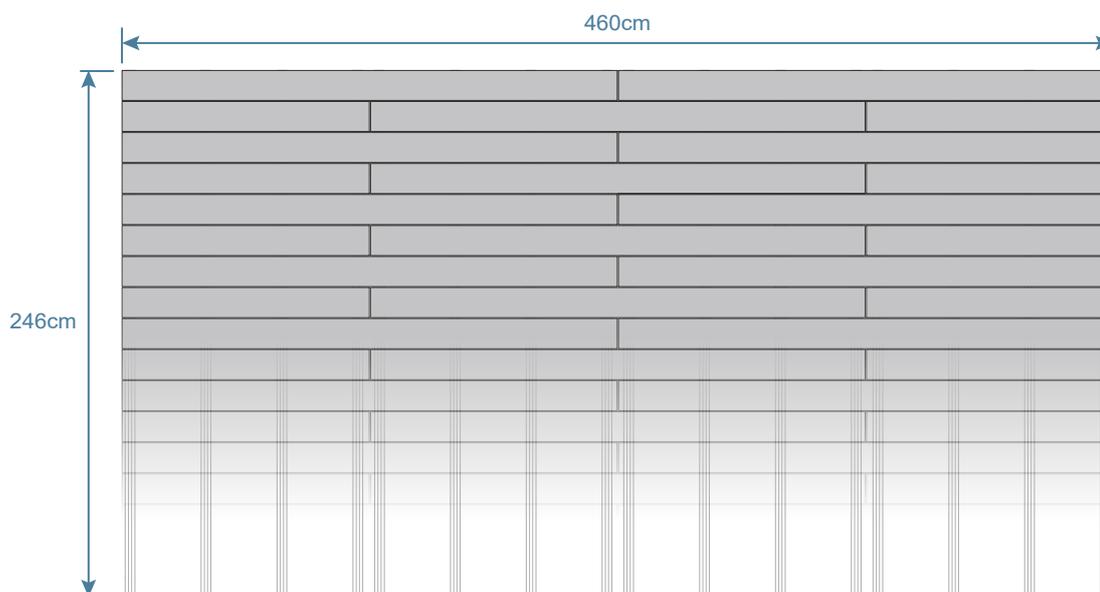
### Pour usage Résidentiel - Espaces Privés

Référence	Désignation	Qt/m <sup>2</sup>	
DEU0x230xx	LAME 2300x140x24	3,00	Unité
DEU1x230xx	LAMBOURDE QUICK-FIX 2300x45x27	1,31	Unité
DEC70001xxx	CLIP QUICK-FIX INTERMÉDIAIRE	20	Unité
DEC70002PRQ	CLIP QUICK-FIX TERMINAL	2	Unité
DEC80001IXX	VIS 6X60 ACIER INOX AVEC CHEVILLES Ø8	9	Unité
DEC80002IXC	VIS AUTO-PERCEUSE ACIER INOX 3.5X25	3	Unité



### Pour usage Commercial - Espaces Publics ou Professionnels

Référence	Désignation	Qt/m <sup>2</sup>	
DEU0x230xx	LAME 2300x140x24	3,00	Unité
DEU1x230xx	LAMBOURDE QUICK-FIX 2300x45x27	1,52	Unité
DEC70001xxx	CLIP QUICK-FIX INTERMÉDIAIRE	23	Unité
DEC70002PRQ	CLIP QUICK-FIX TERMINAL	3	Unité
DEC80001IXX	VIS 6X60 ACIER INOX AVEC CHEVILLES Ø8	11	Unité
DEC80002IXC	VIS AUTO-PERCEUSE ACIER INOX 3.5X25	4	Unité

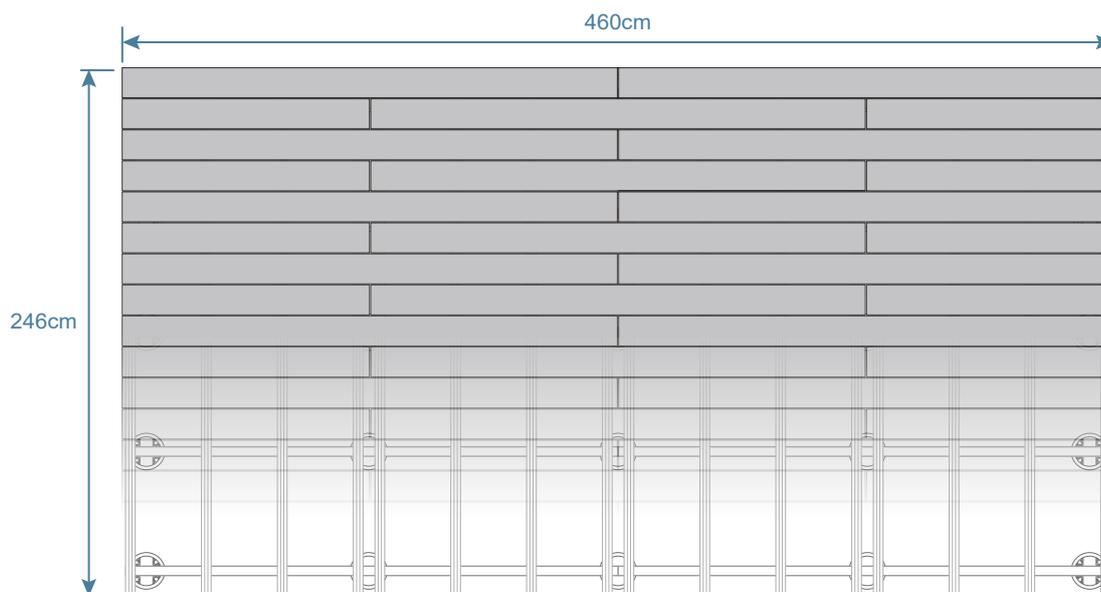


**Note:** Les quantités présentées dans cette estimation sont purement indicatives et basées sur les exemples ici représentés, car les besoins réels dépendent de la géométrie de la zone et de la manière dont le CDECK sera appliqué.

## Estimation de Matériau par m<sup>2</sup> - Type d'Installation 3 (voir page 19)

### Pour usage Résidentiel / Commercial (Charge maximale 200 kg/m<sup>2</sup>)

Référence	Désignation	Qt/m <sup>2</sup>	
DEU0x230xx	LAME 2300x140x24	3,00	Unité
DEU13230AL	LAMBOURDE ALU QUICK-FIX 2300x45x27	1,52	Unité
DEU17230AL	TUBE ALU 2300x80x40x1.8	0,88	Unité
DEC6000Txx	PLOT CDECK	2,21	Unité
DEC60KRSCX	FIXATEUR AUTOLISSANT PLOT 40-50MM	2,21	Unité
DEC70001xxx	CLIP QUICK-FIX INTERMÉDIAIRE	23	Unité
DEC70002PRQ	CLIP QUICK-FIX TERMINAL	3	Unité
DEC80004IXX	VIS AUTO-PERCEUSE ACIER INOX 5.5X25	8	Unité
DEC80002IXC	VIS AUTO-PERCEUSE ACIER INOX 3.5X25	4	Unité



**Note:** Les quantités présentées dans cette estimation sont purement indicatives et basées sur l'exemple ici représenté, car les besoins réels dépendent de la géométrie de la zone et de la manière dont le CDECK sera appliqué.

# MANUEL D'INSTALLATION



# 1. Recommandations et Règles Générales d'Installation



Avant de commencer l'installation, vérifiez si vous disposez de la version la plus récente de ce Manuel d'Installation sur [www.cdeck.pt](http://www.cdeck.pt) et lisez-le attentivement jusqu'à la fin.

## Système d'Installation CDECK et Garantie

Les produits CDECK ont été conçus comme un système, pour être installés avec les accessoires correspondants CDECK, conformément aux instructions de ce Manuel d'Installation. Le non-respect de ces conditions entraîne la perte de la Garantie.

## Stockage

Le stockage des profilés de la gamme CDECK doit se faire sur une surface plane, et les profilés doivent être protégés des éléments climatiques tels que l'exposition directe au soleil, la pluie, la neige, entre autres.

## Acclimatation

Les profilés en WPC (par exemple: lames) doivent rester sur le site d'installation pendant au moins 48 heures avant leur pose, afin de permettre l'acclimatation du matériau.

## Variations de Couleur et de Texture

Les lames CDECK, qu'elles soient de la gamme Original ou de la gamme WUUDE, présentent des variations de couleur et de texture en surface.

Les lames de la gamme CDECK Original sont un produit semi-naturel, fabriqué en WPC avec des particules de bois exposées, ce qui les rend sujettes à des variations de couleur et de texture au fil du temps. Pendant les premiers mois suivant l'installation en extérieur, la couleur changera progressivement jusqu'à se stabiliser.

La couleur finale des lames adoptera une teinte plus douce et naturelle que la couleur d'origine. Une fois stabilisée, la couleur et la texture resteront pratiquement inchangées.

Dans le cas des lames de la gamme CDECK WUUDE, les variations aléatoires de couleur et de texture sont intentionnelles afin d'obtenir une finition organique et naturelle.

Ces caractéristiques rendent recommandable une distribution hétérogène des profilés afin de mélanger ces différences.

Grâce à leur haute résistance aux rayons UV, la variation de couleur due au vieillissement est minimale.

## Règles et Conditions pour l'Installation des Profilés CDECK

L'installation des profilés CDECK ne doit pas être effectuée dans des conditions climatiques extrêmes, telles qu'une température inférieure à 5°C, une humidité relative supérieure à 90%, de la neige, etc.

Les profilés CDECK ne sont pas structuraux, ils ne doivent donc pas être installés comme des constructions suspendues.

La gamme CDECK est une gamme de terrasse flottante, et ses lames ne doivent jamais être vissées directement aux bases ni fixées à d'autres éléments que ceux présentés dans ce manuel.

L'installation des profilés CDECK doit être réalisée de manière à éviter toute accumulation d'eau sur ou à l'intérieur de ses éléments, en particulier à l'intérieur des lames.

Il est essentiel de garantir une bonne ventilation de la terrasse, et l'espace entre les lames et le sol ne doit jamais être obstrué.

## Application Exclusivement Piétonne

La gamme CDECK est destinée à une application dans des zones de passage exclusivement piétonnes.

## Électricité Statique

Dans certaines conditions, de l'électricité statique peut se former sur les lames. Ce phénomène naturel est dû au fait que les produits CDECK contiennent du thermoplastique dans leur composition, mais il tend à disparaître avec la stabilisation de la texture.

## Contactez IHT pour des Instructions Supplémentaires

Pour tout besoin d'installation qui ne serait pas couvert dans ce manuel, veuillez contacter IHT pour obtenir des indications supplémentaires.

Terrasse Composite CDECK  
Qu'est-ce? Avantages et  
Bénéfices



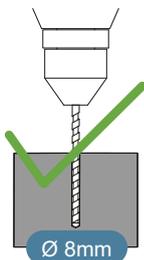
Regardez la vidéo ici

## 2. Types d'Installations

### Type 1

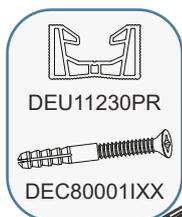
#### Installation sur Base Régulière - Fixation avec vis

Vidéo d'Installation  
Types d'Installation



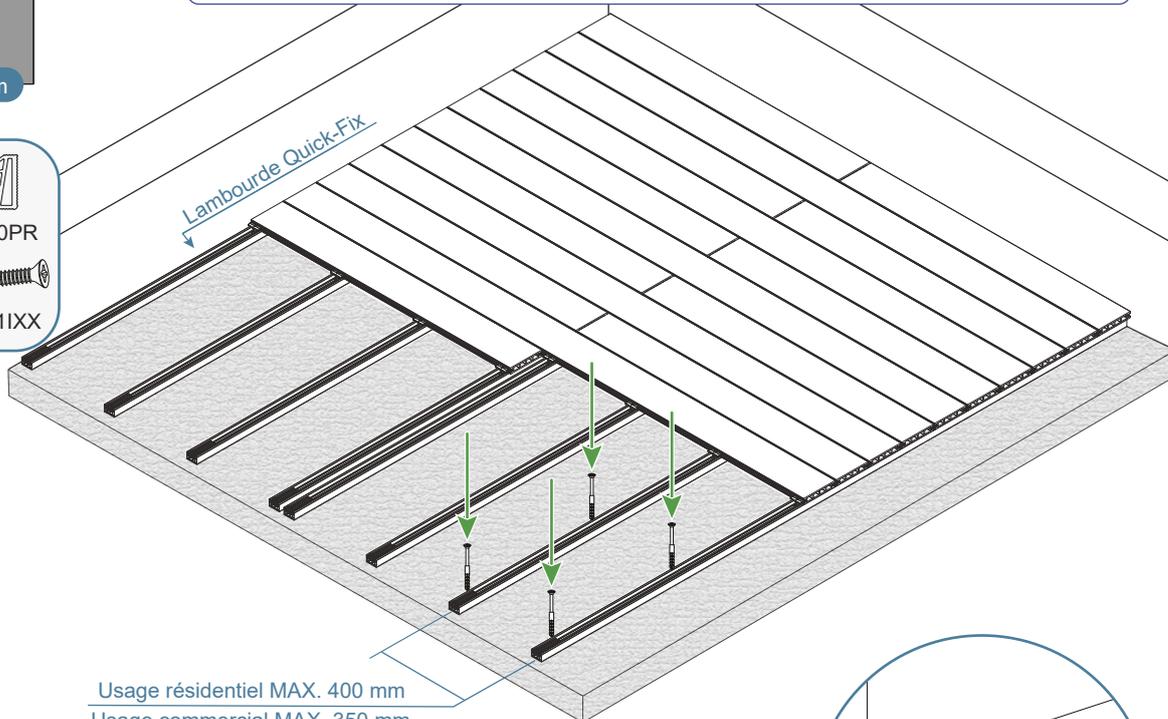
Ø 8mm

**i** Installation sur une base nivelée permettant le perçage avec une perceuse pour la fixation avec vis et cheville, où les lambourdes Quick-Fix sont supportées sur toute leur longueur.

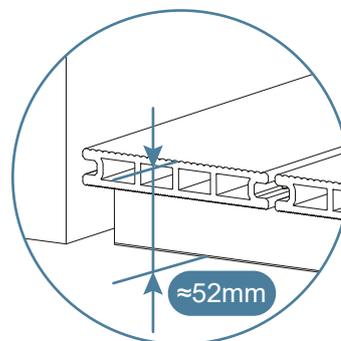


DEU11230PR

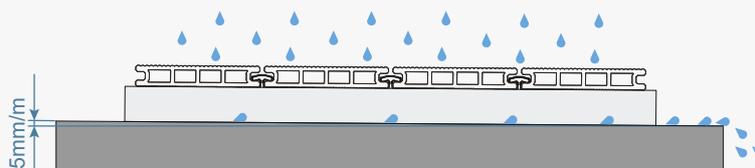
DEC80001IXX



Usage résidentiel MAX. 400 mm  
Usage commercial MAX. 350 mm

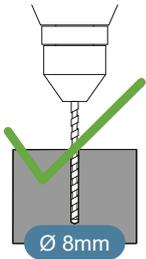


La surface d'installation doit être complètement plane et stable (par exemple, un socle de 10 à 15 cm de béton) et présenter une pente pour l'évacuation de l'eau d'au moins 5 mm par mètre dans le sens des lambourdes Quick-Fix et dans le sens des lames.



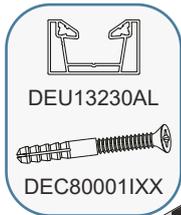
## Type 2

### Installation sur une Base Irrégulière - Fixation avec vis

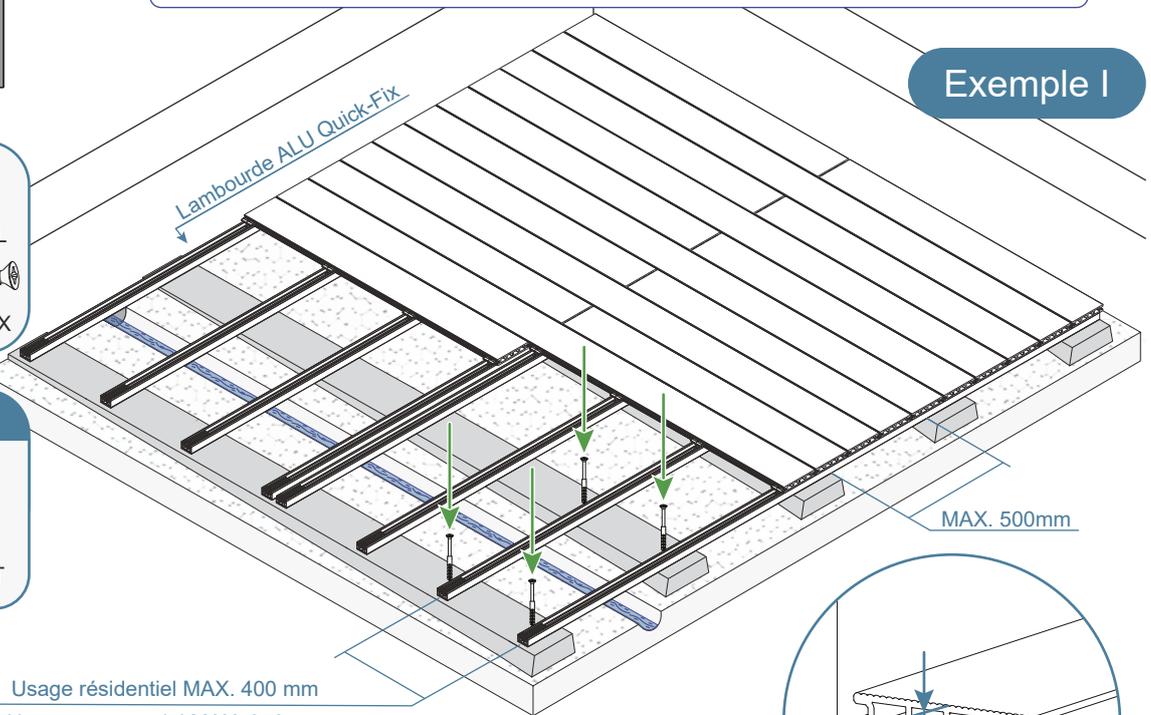


i

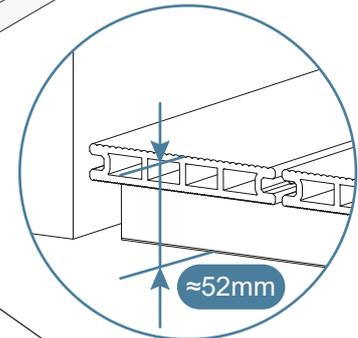
Installation sur une base irrégulière permettant le perçage avec une perceuse pour la fixation avec vis et cheville, où les lambourdes Quick-Fix ne peuvent pas être supportées sur toute leur longueur.



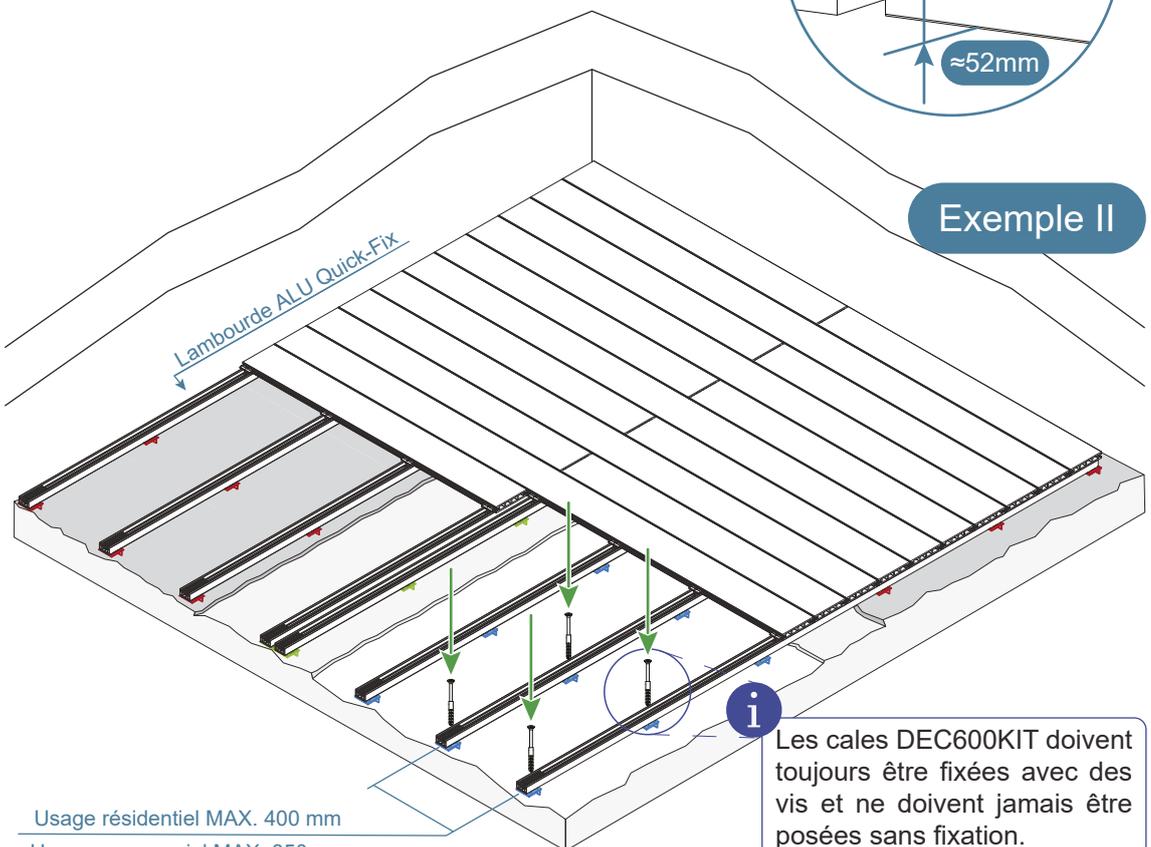
Optionnel



Usage résidentiel MAX. 400 mm  
Usage commercial MAX. 350 mm



### Exemple II



Usage résidentiel MAX. 400 mm  
Usage commercial MAX. 350 mm

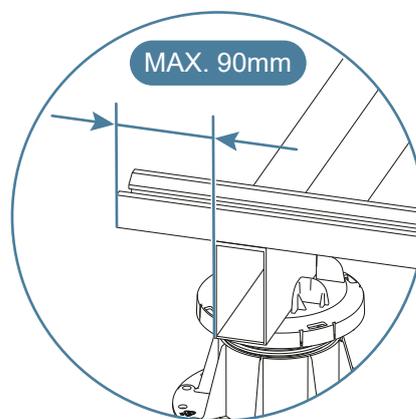
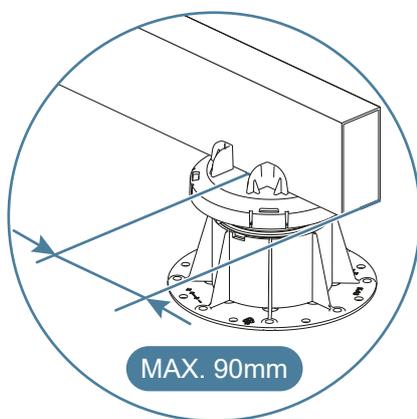
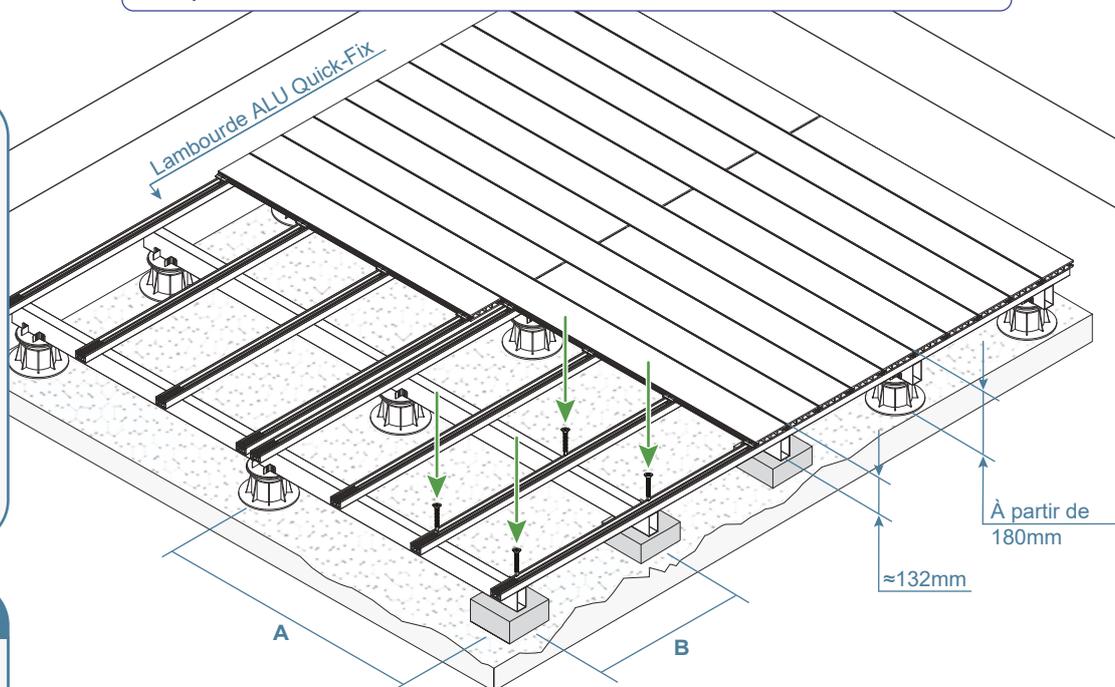
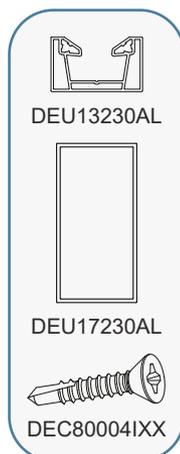
Les cales DEC6001KIT doivent toujours être fixées avec des vis et ne doivent jamais être posées sans fixation.

## Type 3

### Installation Élevée et/ou lorsque la fixation par vis n'est pas possible



**i** Installation sur une base où le perçage avec une perceuse n'est pas possible, ou lorsqu'il est nécessaire d'élever la hauteur du sol. Peut être appliqué sur des membranes de protection, sur un sol compacté, etc.



Vissez les Lambourdes ALU Quick-Fix aux tubes en aluminium à **chaque** point d'intersection entre eux.

A Distance Maximale	B Distance Maximale	Charge Uniforme Max. par m <sup>2</sup>
1150 mm	600 mm	200 Kg/m <sup>2</sup>
770 mm	500 mm	350 Kg/m <sup>2</sup>
575 mm	400 mm	500 Kg/m <sup>2</sup>

Il est obligatoire de fixer la structure en aluminium à au moins un élément fixe externe afin de garantir la stabilité du système.

### 3. Installation des Lambourdes QUICK-FIX

#### 1 Types d'usage et exemples d'application

Vidéo d'Installation  
Lambourdes CDECK



L'installation des lambourdes Quick-Fix est la première étape de l'installation du CDECK et varie en fonction du type d'utilisation: **Résidentielle ou Commerciale.**

#### Usage Résidentiel

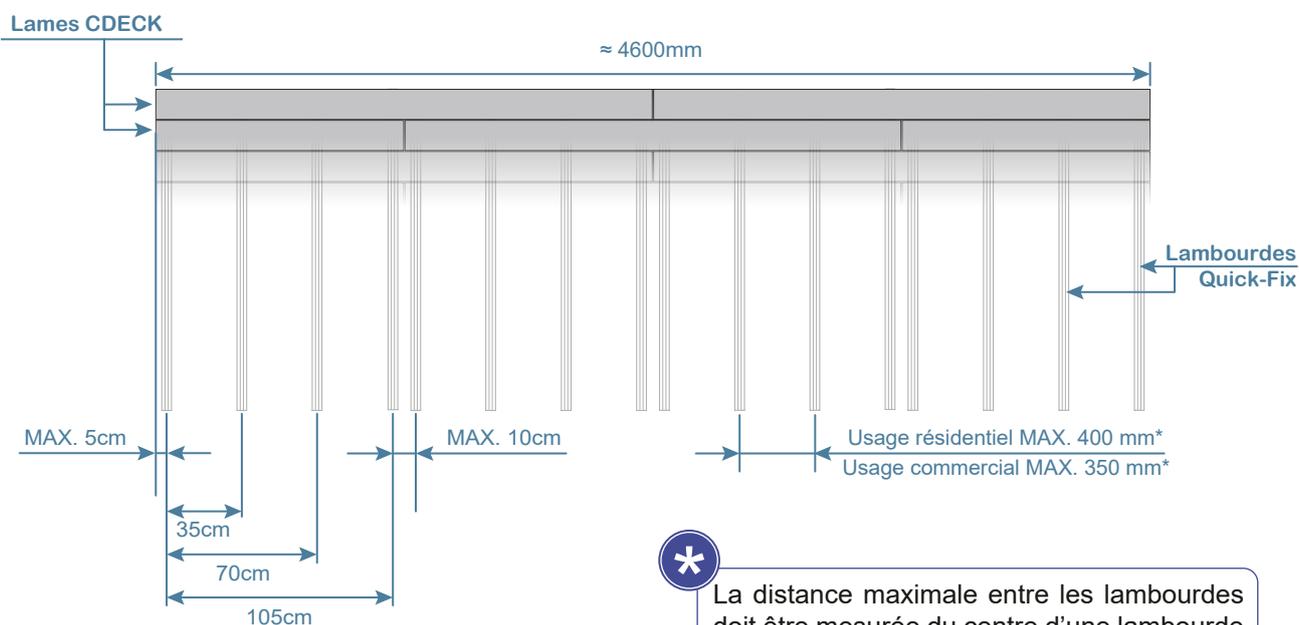
Pour des zones à trafic modéré et dans des espaces privés, tels que des jardins, balcons, terrasses ou autour des piscines dans les résidences.

#### Usage Commercial

Pour des zones dans des espaces publics et/ou à trafic plus élevé, telles que des terrasses, des passerelles, autour des piscines d'hôtels, entre autres.

#### Exemple I

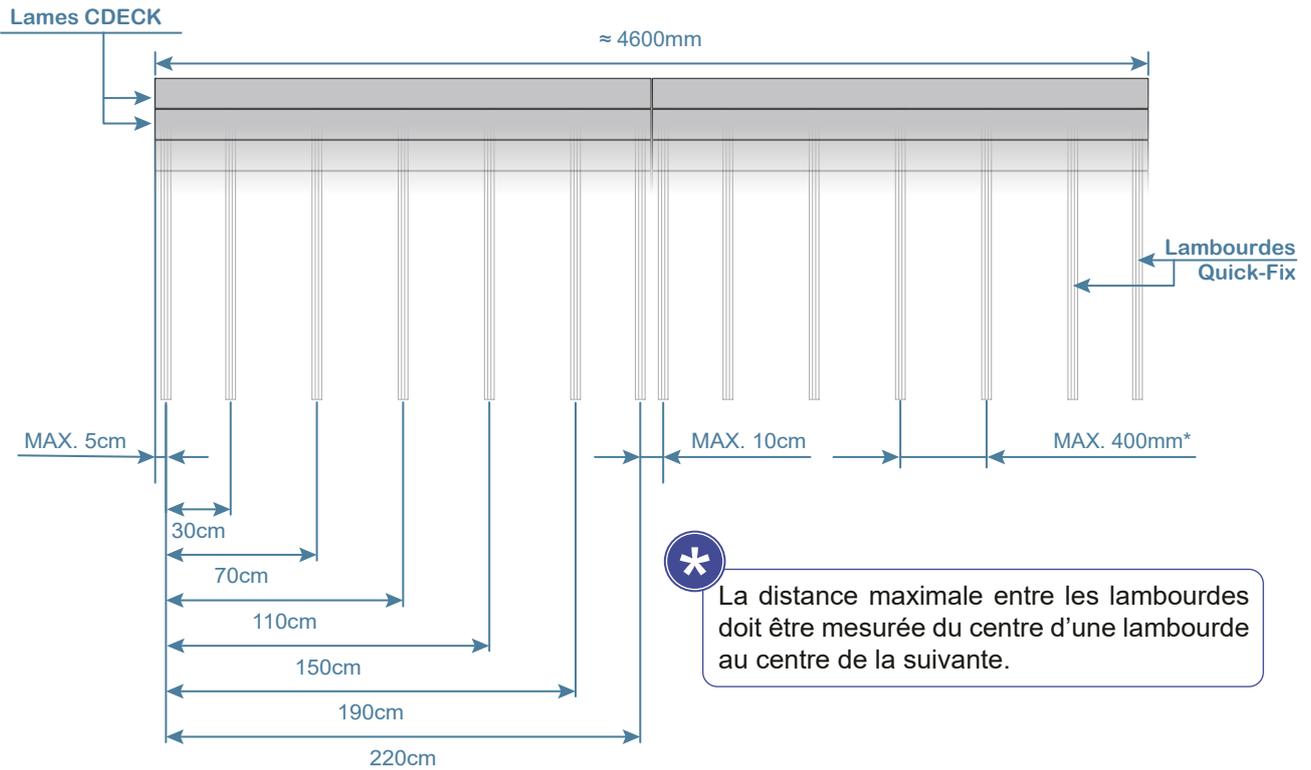
#### Montage Décalée pour Usage Résidentiel et Commercial



La distance maximale entre les lambourdes doit être mesurée du centre d'une lambourde au centre de la suivante.

### Exemple II

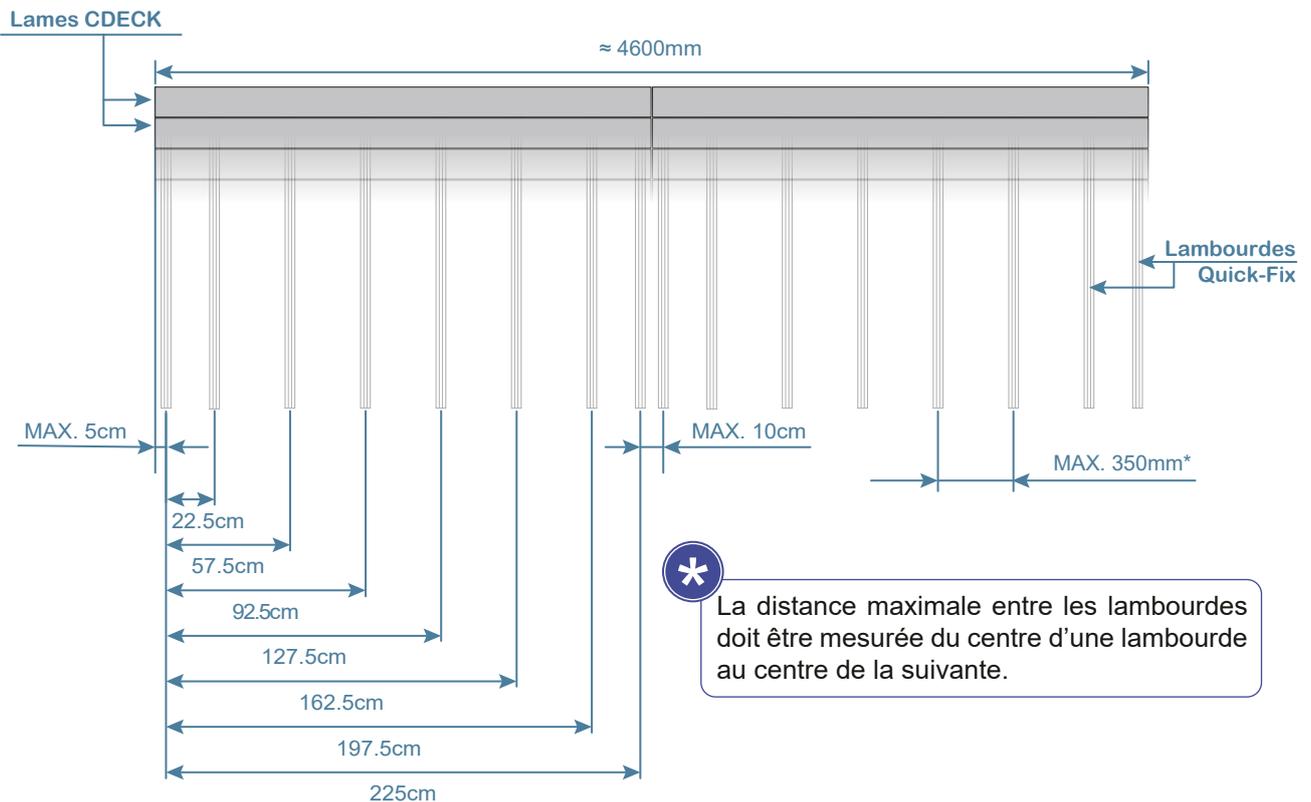
## Montage Alignée pour Usage Résidentiel



La distance maximale entre les lambourdes doit être mesurée du centre d'une lambourde au centre de la suivante.

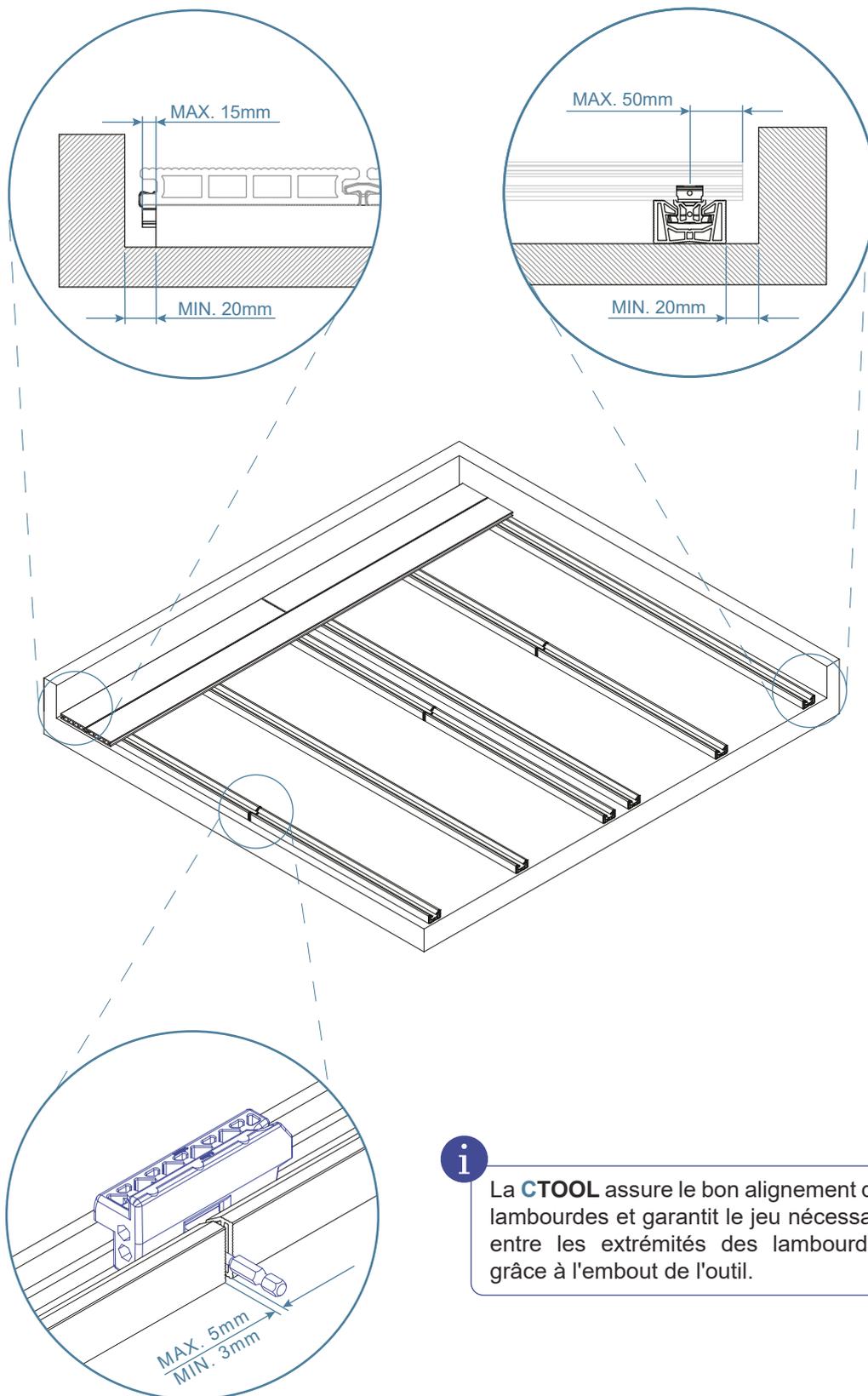
### Exemple III

## Montage Alignée pour Usage Commercial

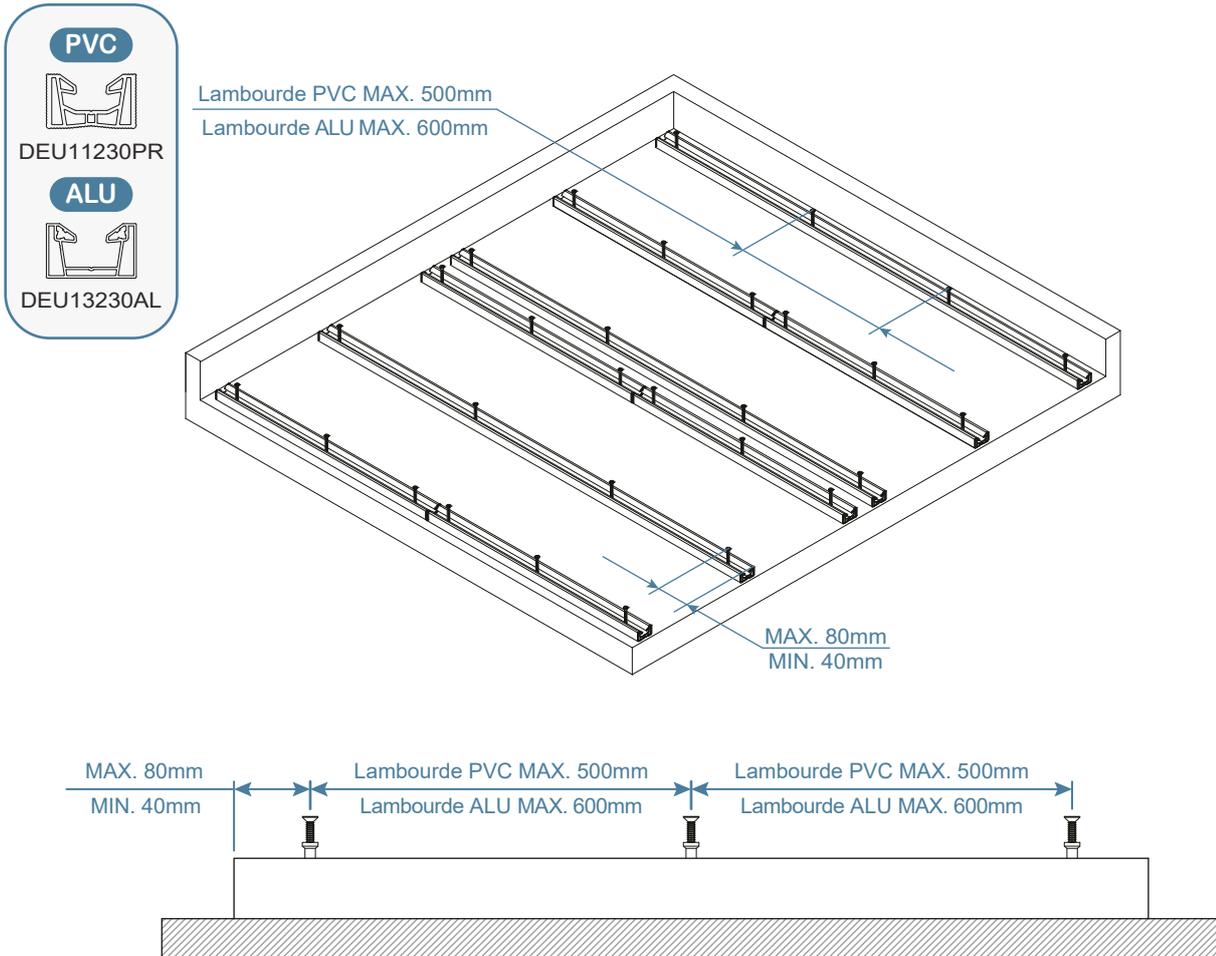


La distance maximale entre les lambourdes doit être mesurée du centre d'une lambourde au centre de la suivante.

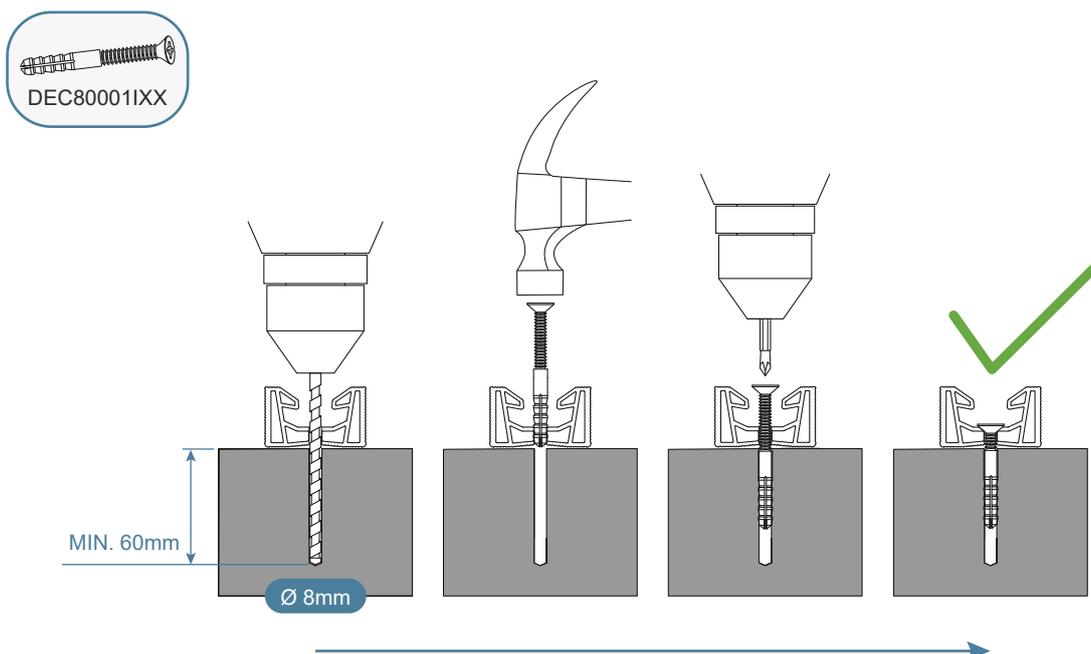
## 2 Distances des lambourdes aux éléments fixes et d'extrémité à extrémité



### 3 Distance entre les vis de fixation



### 4 Perçage et fixation des lambourdes au sol



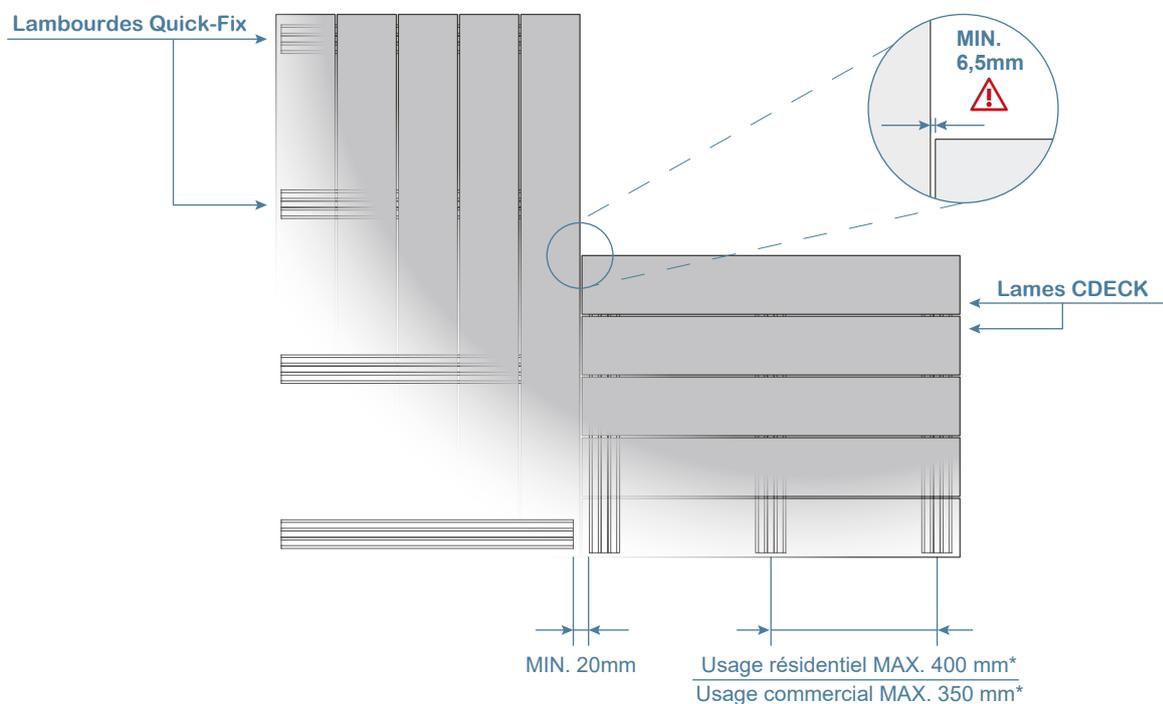
## 5 Croisement des Lames

### Option A

#### Croisement Perpendiculaire

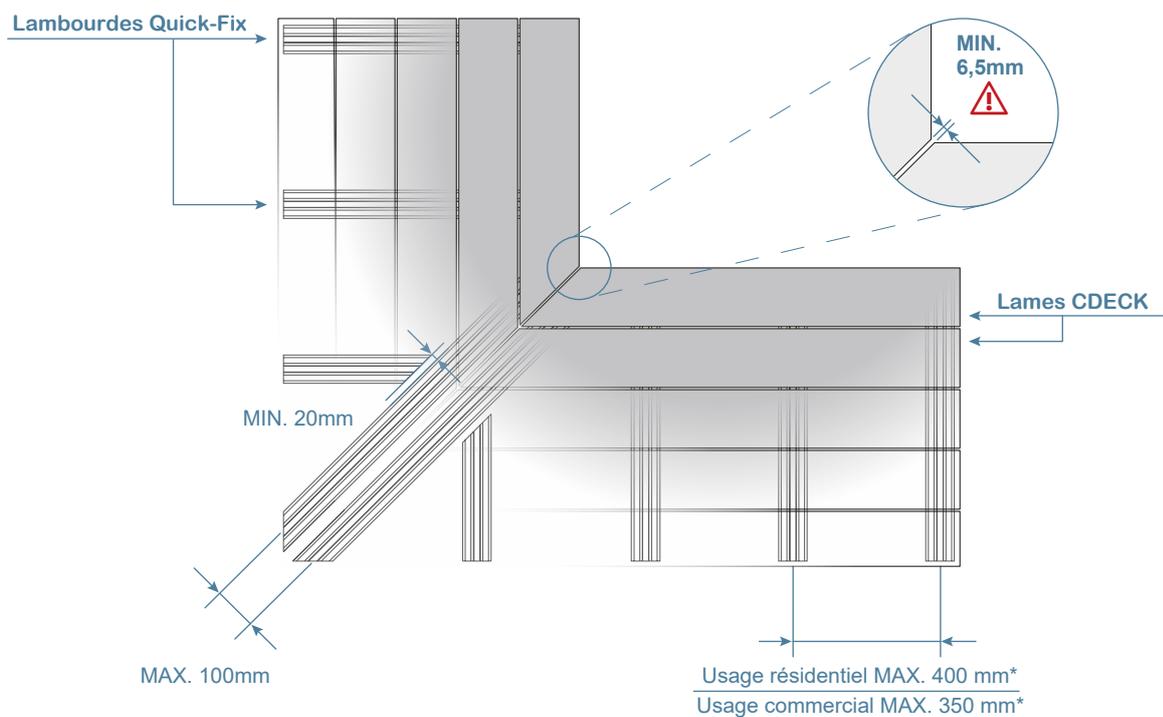


La distance maximale entre les lambourdes doit être mesurée du centre d'une lambourde au centre de la suivante.



### Option B

#### Croisement en Onglet

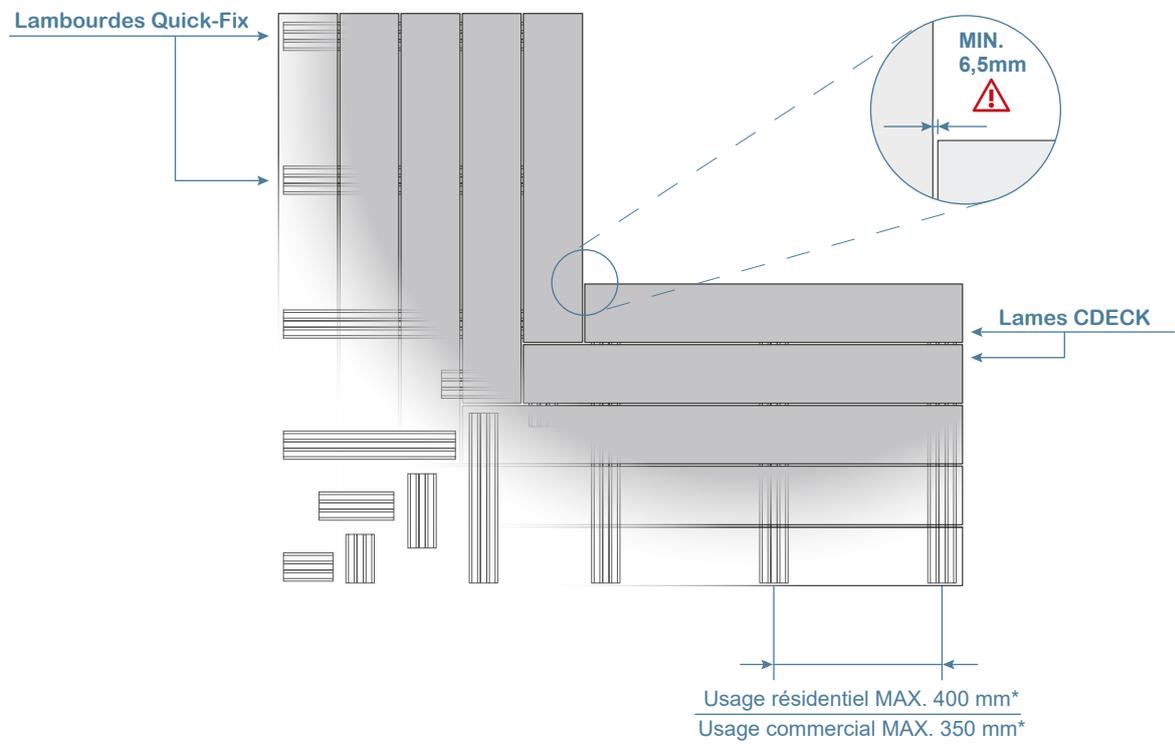


Lors de l'installation des lames CDECK, assurez-vous de maintenir un jeu minimum de **6,5mm** entre les extrémités des lames.

**Option C**  
**Croisement en Chevron**

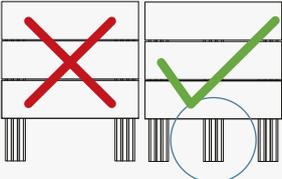


La distance maximale entre les lambourdes doit être mesurée du centre d'une lambourde au centre de la suivante.

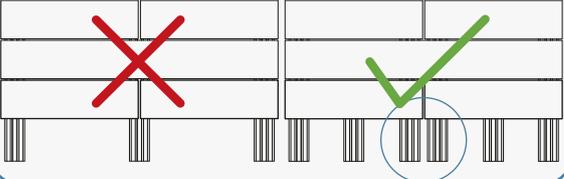


 Lors de l'installation des lames CDECK, assurez-vous de maintenir un jeu minimum de **6,5mm** entre les extrémités des lames.

 Indépendamment de la distance entre les lambourdes Quick-Fix, les lames ne doivent en aucun cas être supportées par moins de 3 lambourdes.



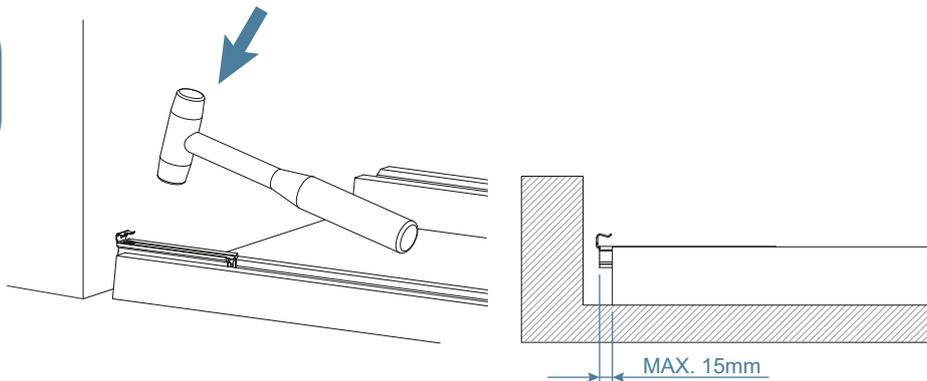
 Dans les installations où les lames sont montées bout à bout, utilisez toujours 2 lambourdes Quick-Fix (1 pour chaque lame).



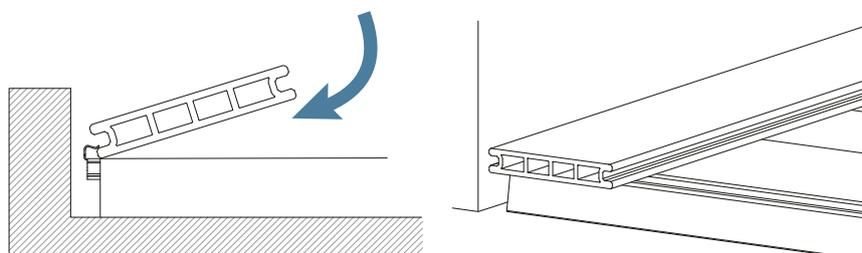
## 4. Installation des Lames CDECK

### 1 Application du Clip Terminal

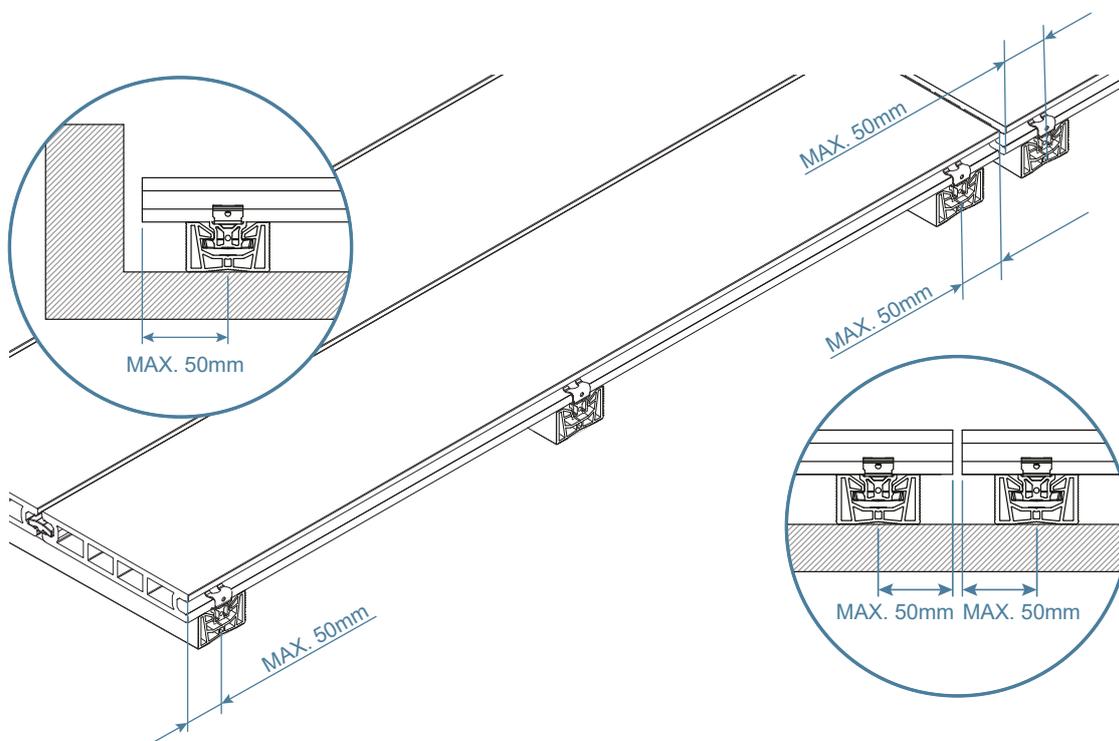
Vidéo d'Installation  
Lames CDECK



### 2 Application de la première lame CDECK

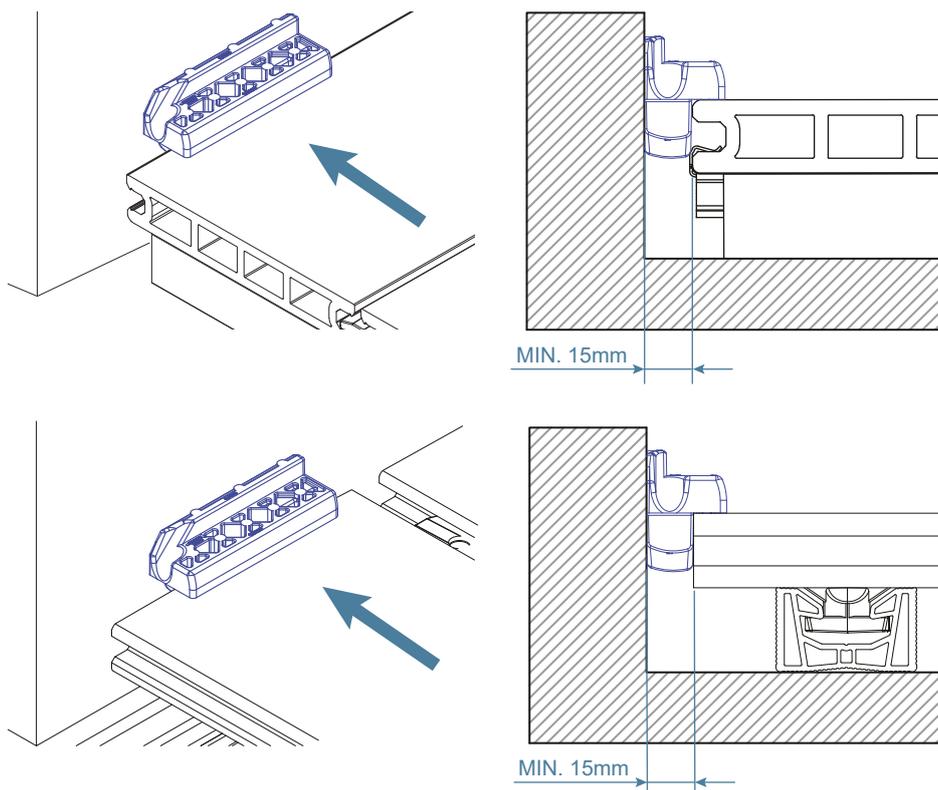


### 3 Distance maximale entre les bords des lames et la lambourde la plus proche



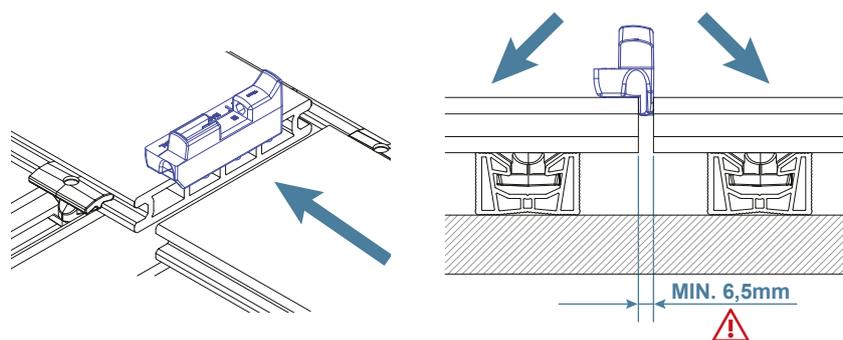
La distance maximale entre les bords des lames et la lambourde la plus proche ne doit jamais être dépassée.

#### 4 Écart entre les lames et les éléments fixes (ex. murs)



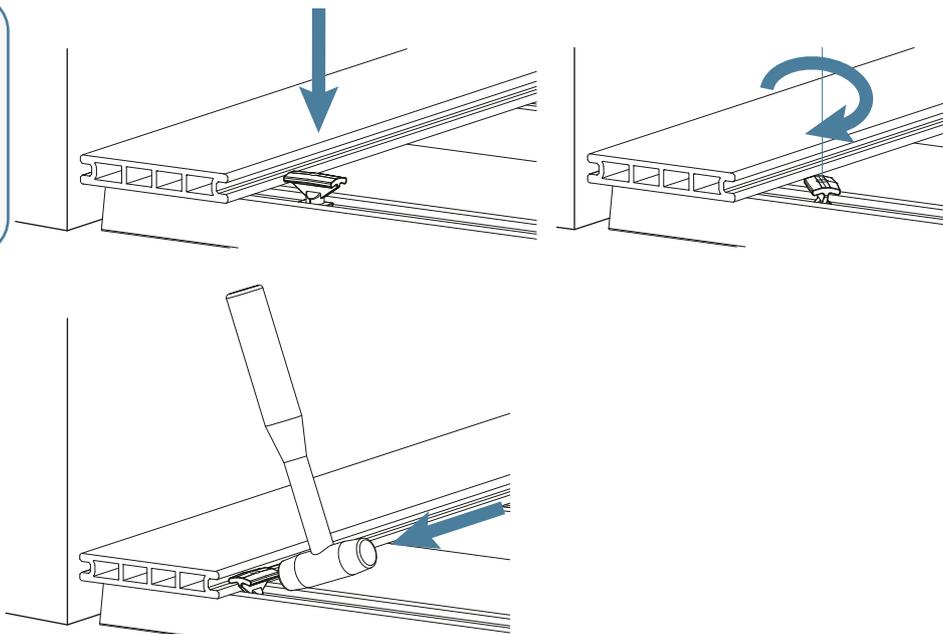
Lors de l'installation des lames CDECK, assurez-vous de laisser un écart minimum de **15mm** entre les lames et les éléments fixes.

#### 5 Écart entre les bords des lames

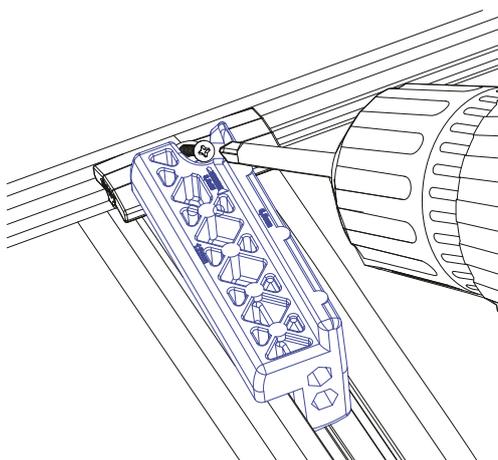
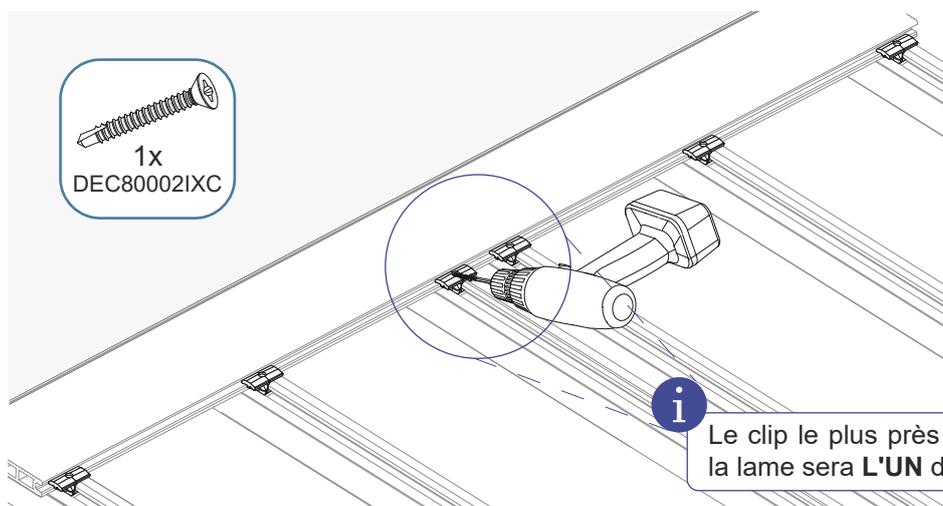


Lors de l'installation des lames CDECK, assurez-vous de laisser un écart minimum de **6,5mm** entre les bords des lames. Si vous utilisez des lames de plus de **2,3m** de long, cet écart doit être augmenté proportionnellement.

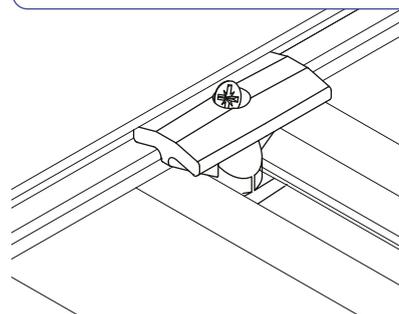
## 6 Application du Clip QUICK-FIX Intermédiaire



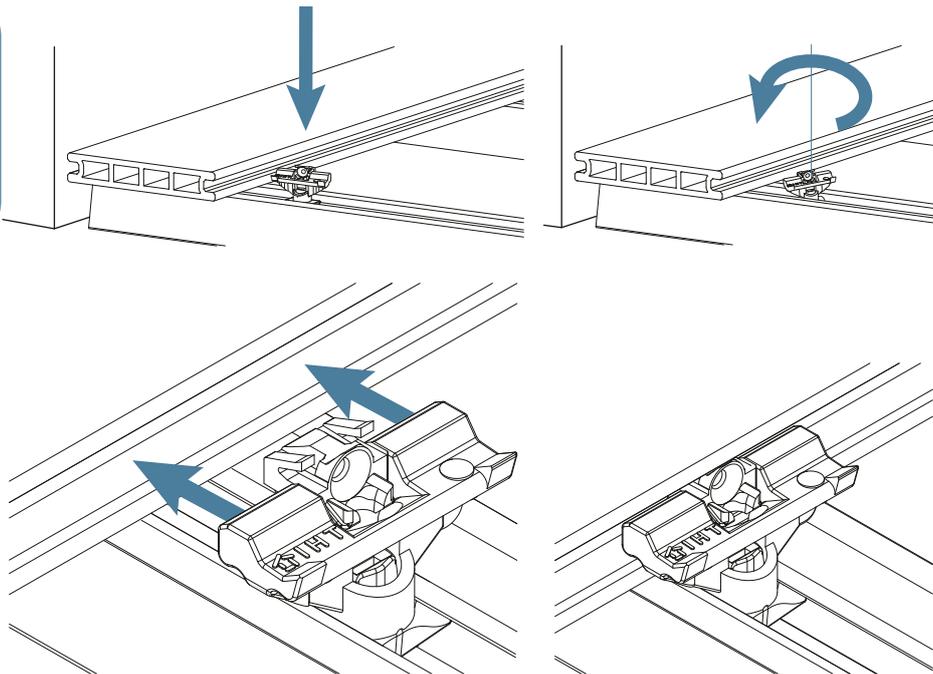
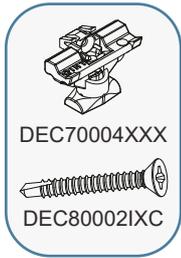
Utilisez uniquement une vis par lame pour fixer le clip le plus proche du centre de celle-ci, en évitant qu'elle ne se déplace longitudinalement. **Ne placez pas plus d'une vis par lame et ne vissez pas les clips aux lambourdes.**



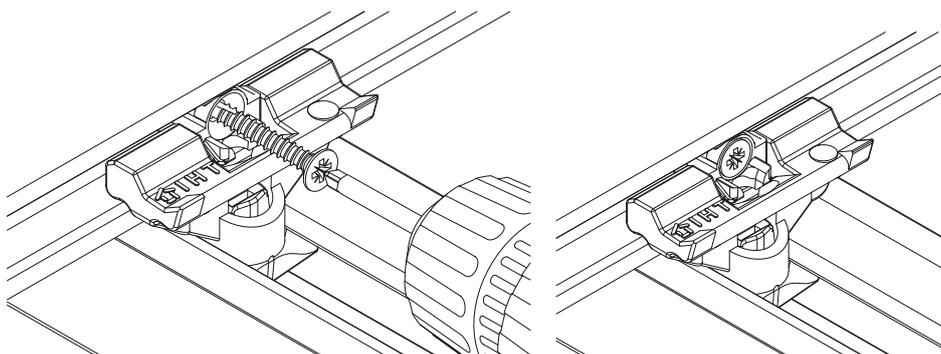
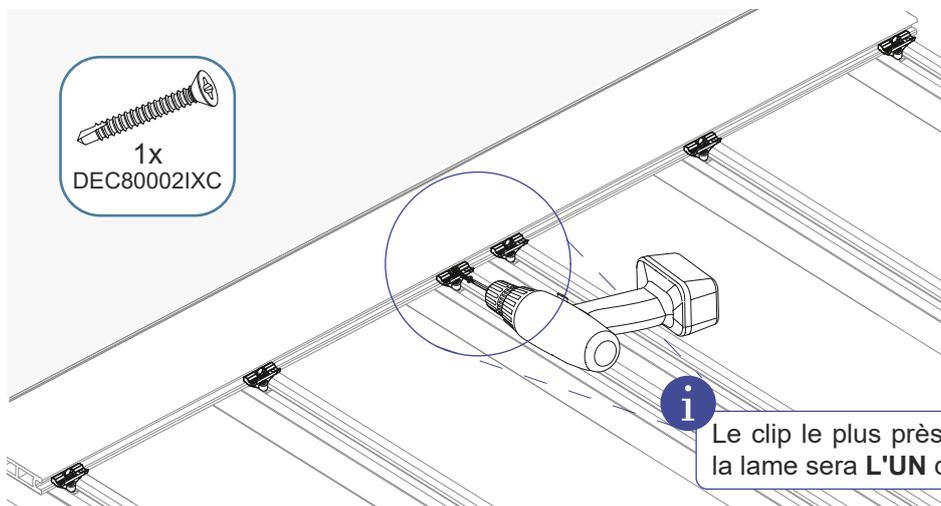
La **CTOOL** garantit que la vis de fixation centrale de la lame soit appliquée avec l'inclinaison correcte de 60°.



## 7 Application du Clip QUICK-FIX PRO Intermédiaire



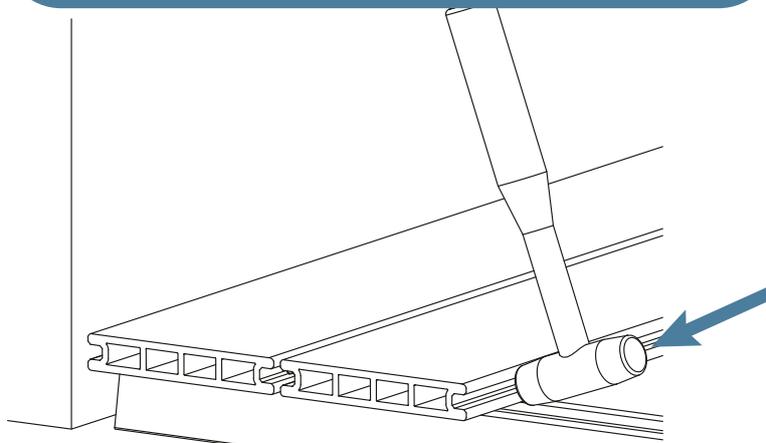
Utilisez uniquement une vis par lame pour fixer le clip le plus proche du centre de celle-ci, en évitant qu'elle ne se déplace longitudinalement. **Ne placez pas plus d'une vis par lame et ne vissez pas les clips aux lambourdes.**



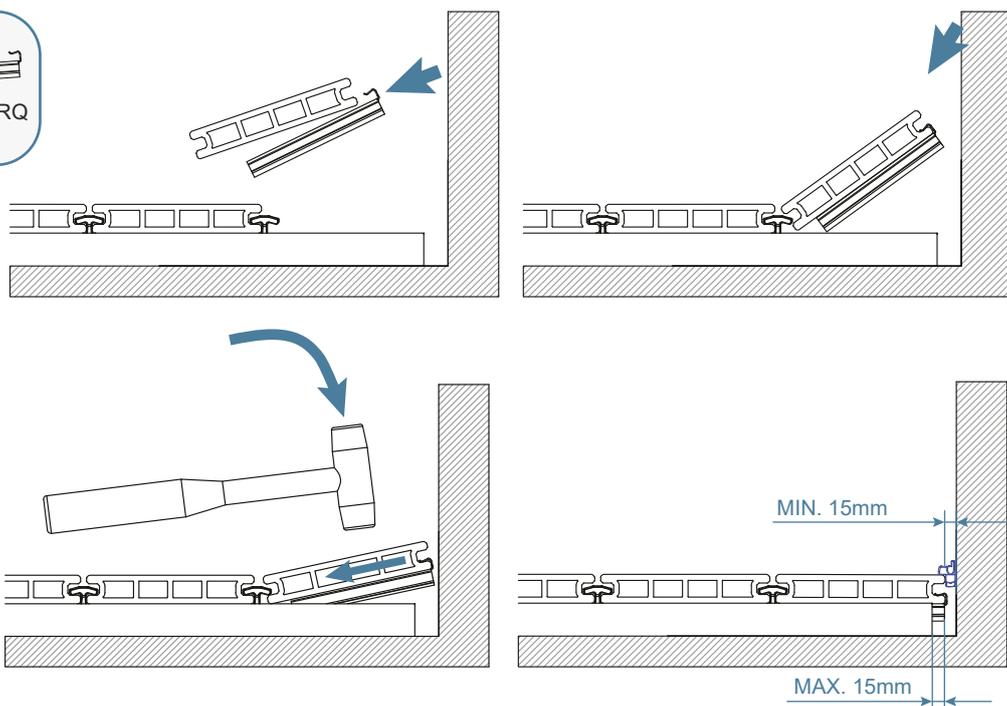
## 8 Installation des lames CDECK



Répétez les étapes précédentes jusqu'à ce qu'il ne reste plus qu'une lame pour compléter votre CDECK.



## 9 Application de la dernière lame avec le Clip Terminal



## 5. Installation des Nez de Marche CDECK

### 1 Installation des lambourdes Quick-Fix

Vidéo d'Installation  
Nez de Marche  
CDECK

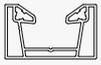


#### Option 1



DEU11230PR

#### Option 2



DEU13230AL



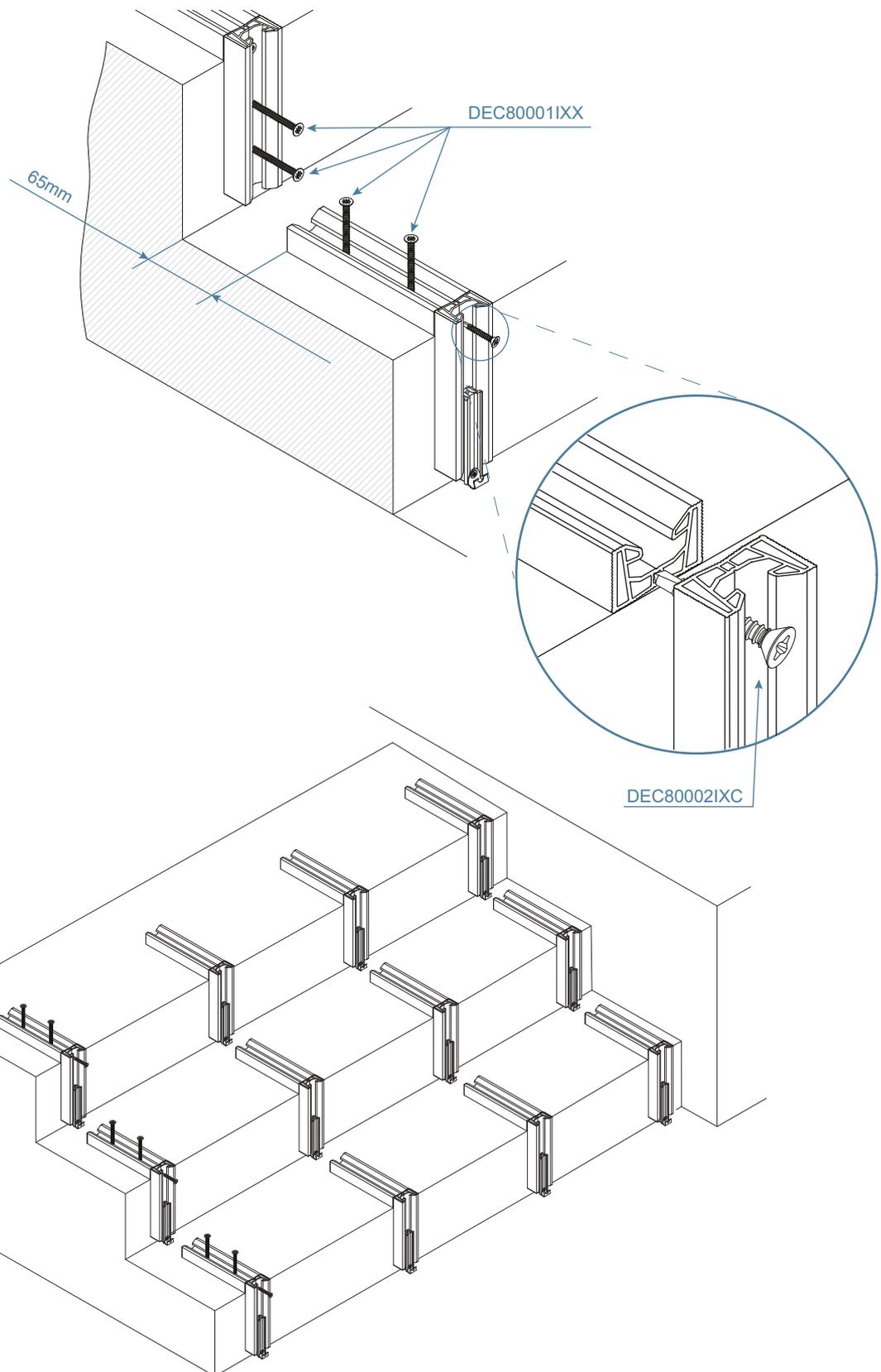
DEC80001IXX



DEC80002IXC

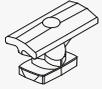


DEC70002PRQ



## 2 Installation des lames CDECK et de la pièce de nez de marche

### Option 1

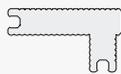


DEC70001XXX

### Option 2



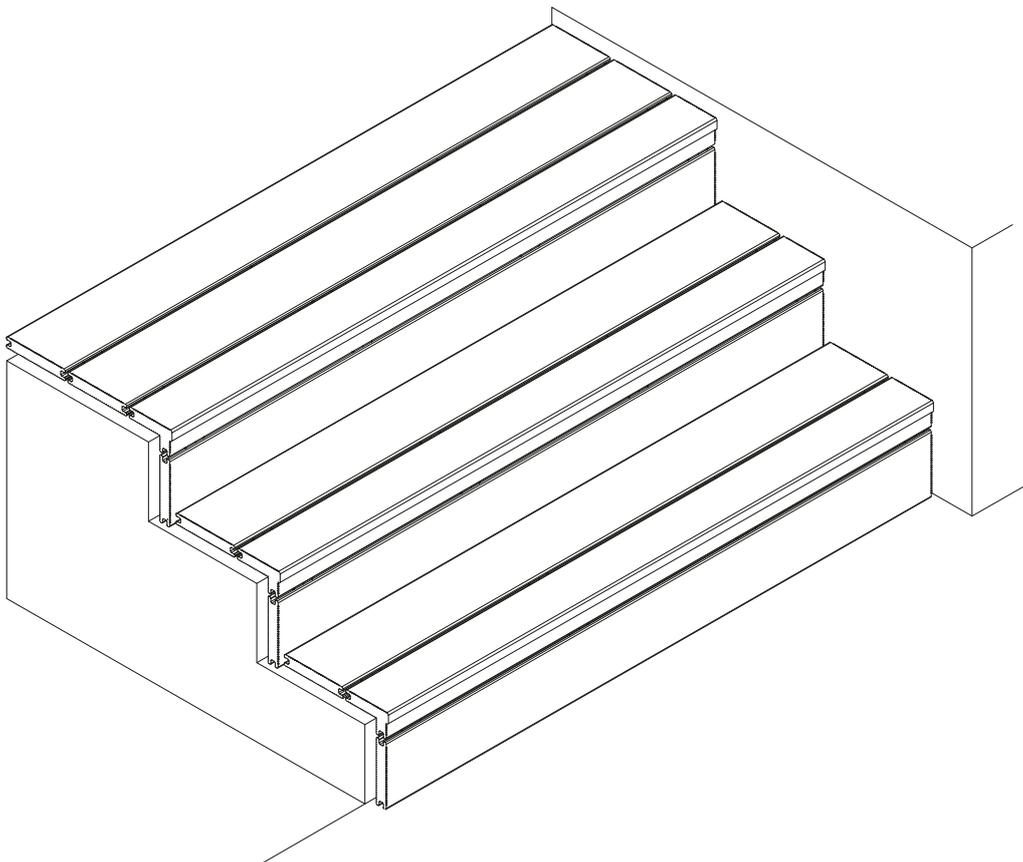
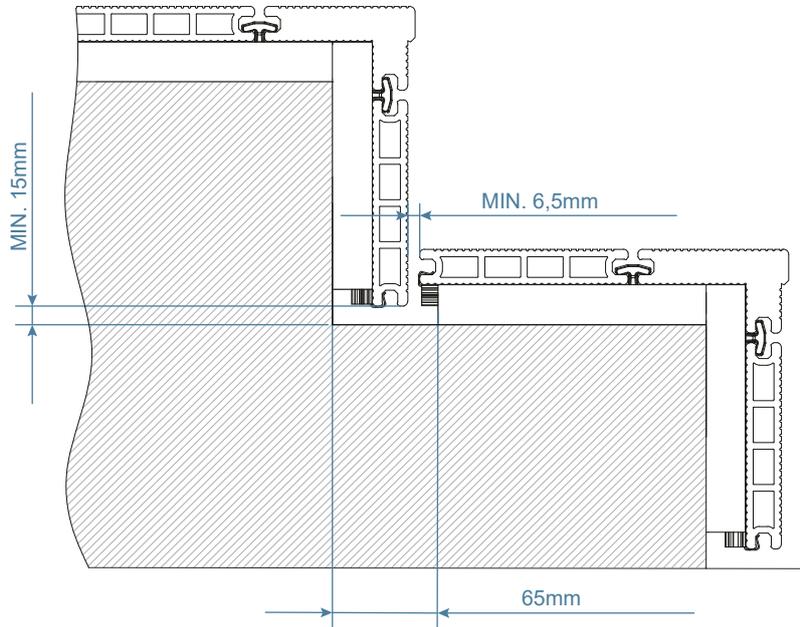
DEC70004XXX



DEU22230XX



DEC80002IXC



## 6. Installation des Pièces de Finition CDECK

### Option 1

### Application du bandeau de finition parallèle à la lame

Vidéo d'Installation  
Pièces de Finition  
CDECK



### 1 Application de la colle sur le côté de la lame

#### Option 1



DEU21230XX

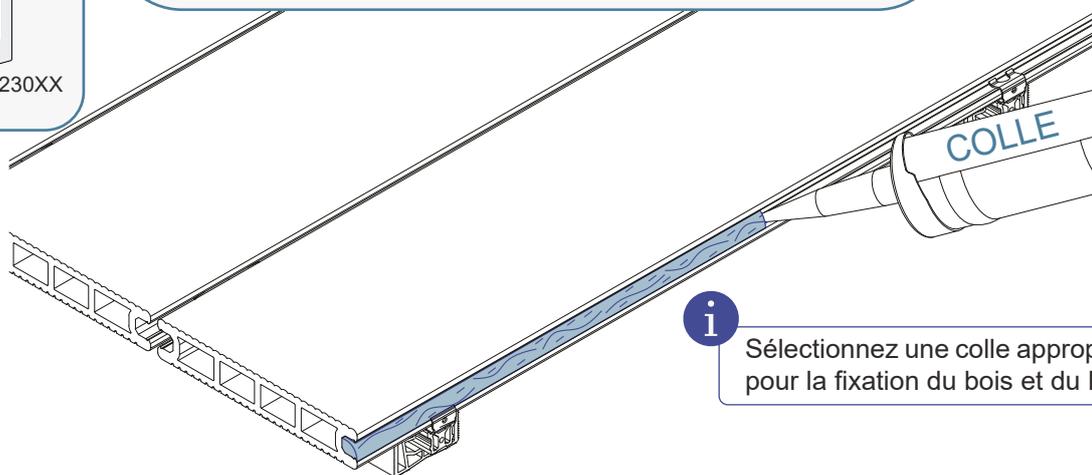
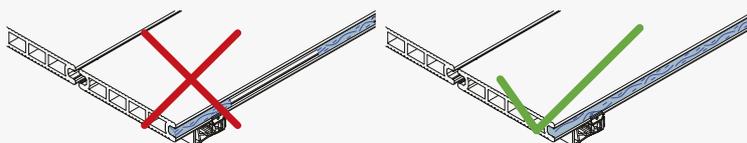
#### Option 2



DEU23230XX



Appliquez la colle de manière abondante sur toute la longueur de la lame, en veillant à ce qu'il n'y ait aucun espace sans colle.

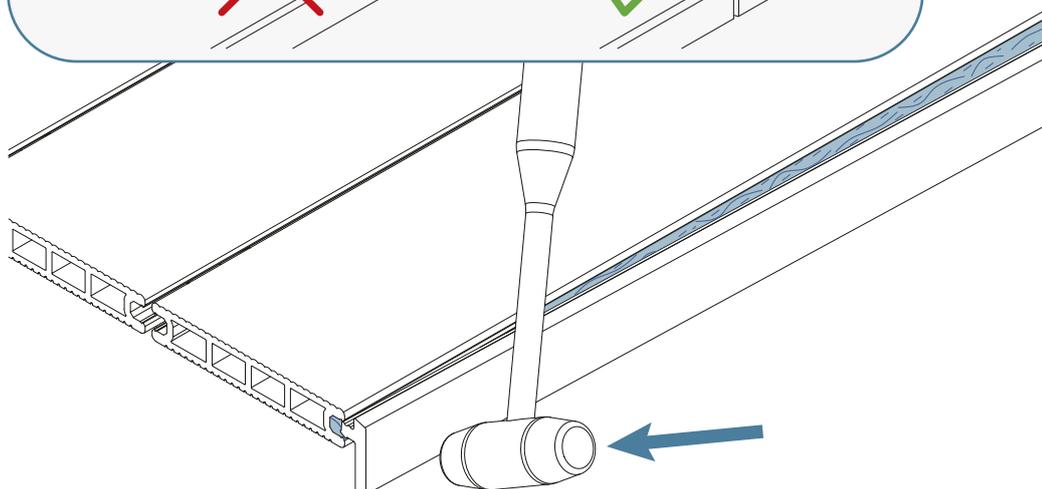
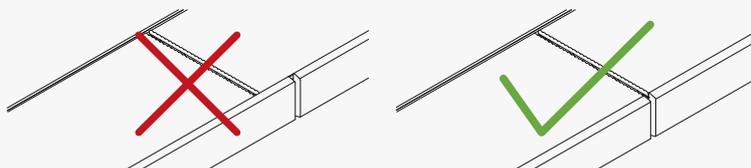


Sélectionnez une colle appropriée pour la fixation du bois et du PVC.

### 2 Fixation du Bandeau de Finition



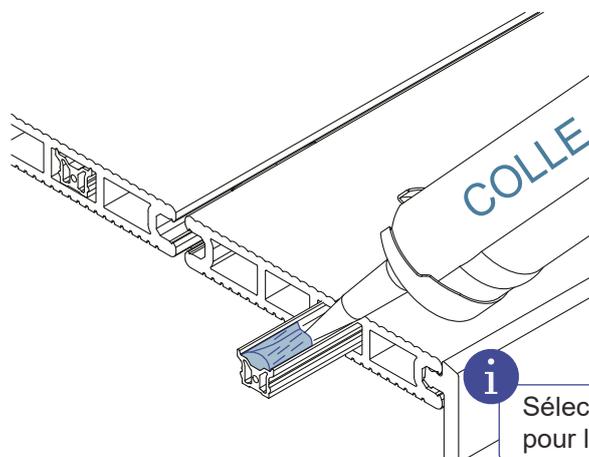
Alignez les bandeaux de finition avec les lames sur toute leur longueur, en veillant à ce que les espacements coïncident.



## Option 2.A

# Application du bandeau de finition perpendiculaire: Lames Alvéolaires

## 1 Application de la colle sur le fixateur de bandeau de finition



**i** Sélectionnez une colle appropriée pour la fixation du bois et du PVC.

## 2 Perforation du bandeau de finition

### Option 1

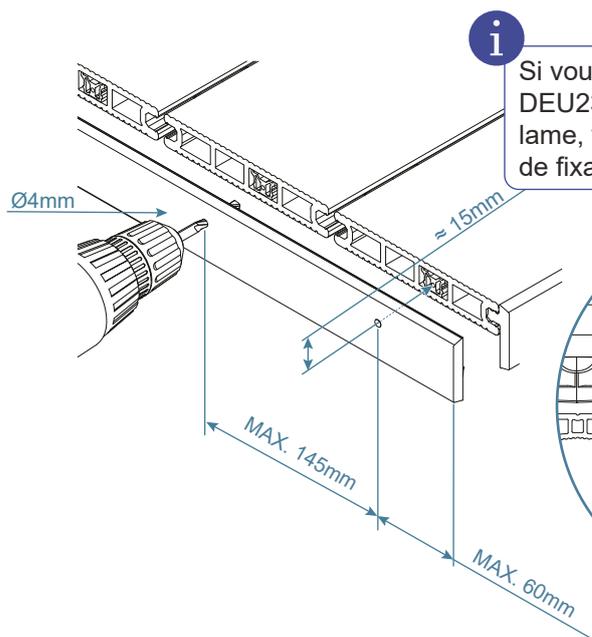


DEU21230XX

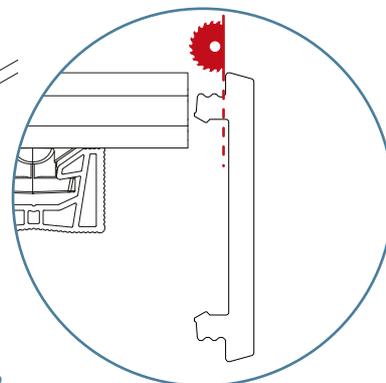
### Option 2



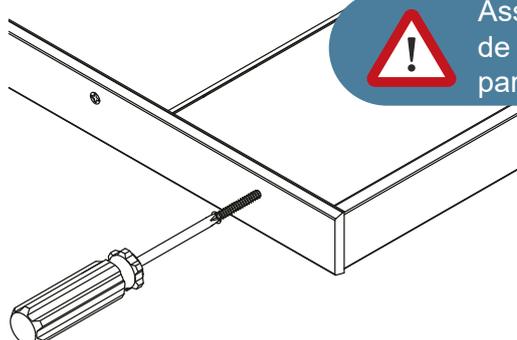
DEU23230XX



**i** Si vous appliquez le bandeau de finition DEU23230XX perpendiculairement à la lame, vous devez couper l'une des ailes de fixation.



## 3 Fixation du bandeau de finition avec des vis



**!** Assurez-vous que le bandeau de finition est fixé avec une vis par lame.

## Option 2.B

### Application du bandeau de finition perpendiculaire: Lames Pleines

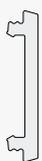
#### 1 Perforation du bandeau de finition

##### Option 1

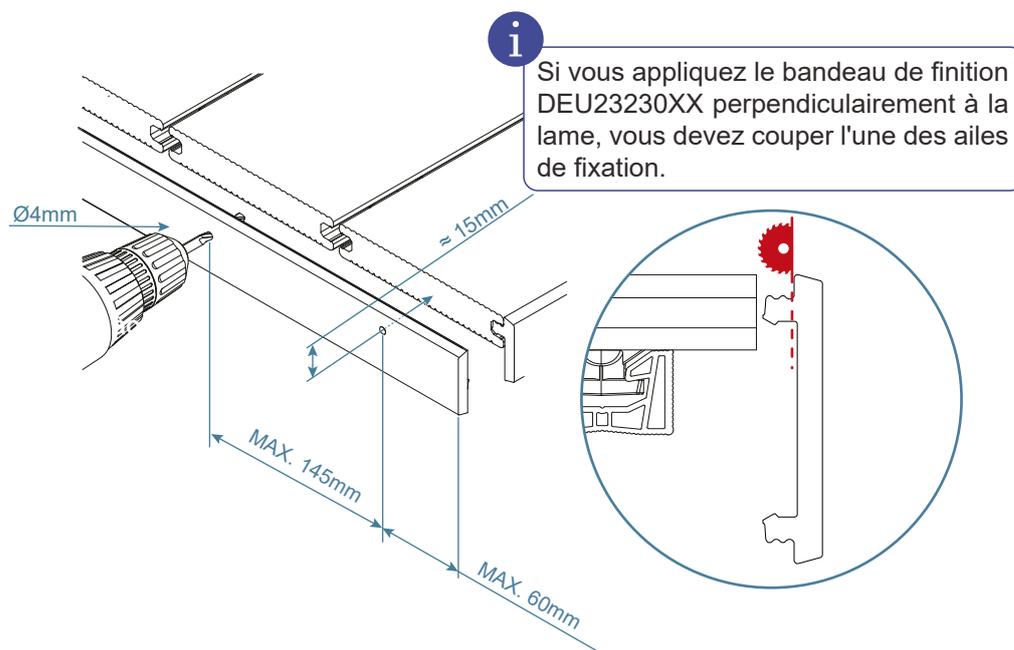


DEU21230XX

##### Option 2



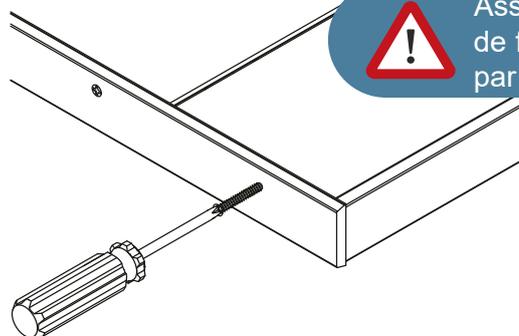
DEU23230XX



#### 2 Fixation du bandeau de finition avec des vis



DEC800021XC

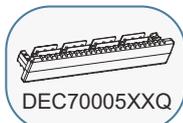


Assurez-vous que le bandeau de finition est fixé avec une vis par lame.

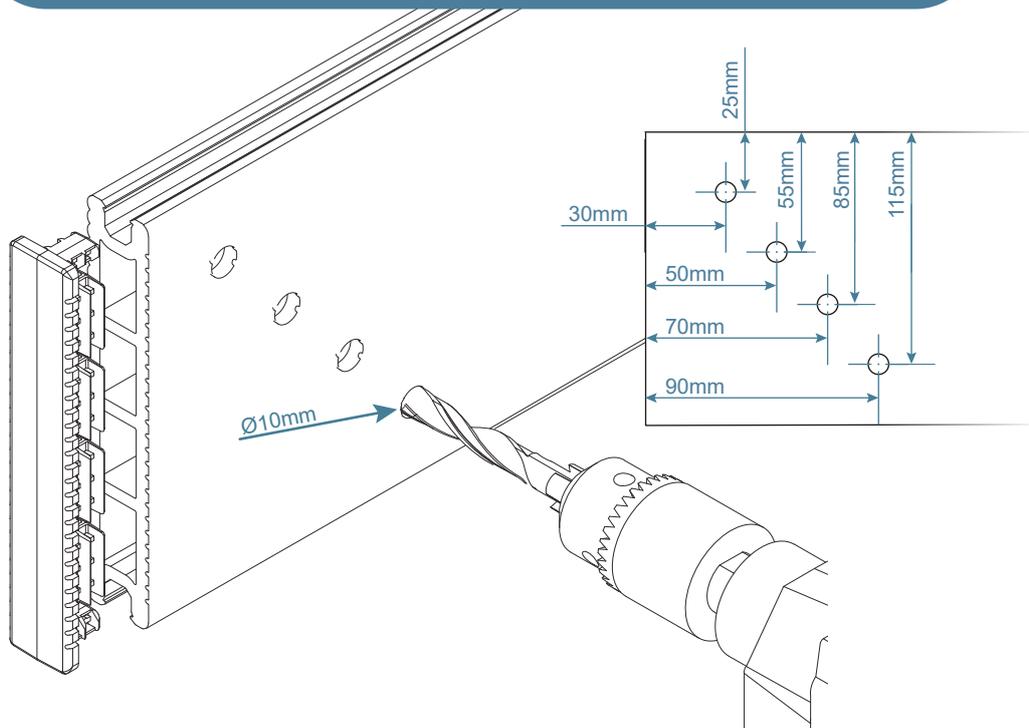
### Option 3

## Application du bouchon: Lames Alvéolaires

### 1 Ouverture de trous dans la partie inférieure de la lame pour le drainage et la ventilation



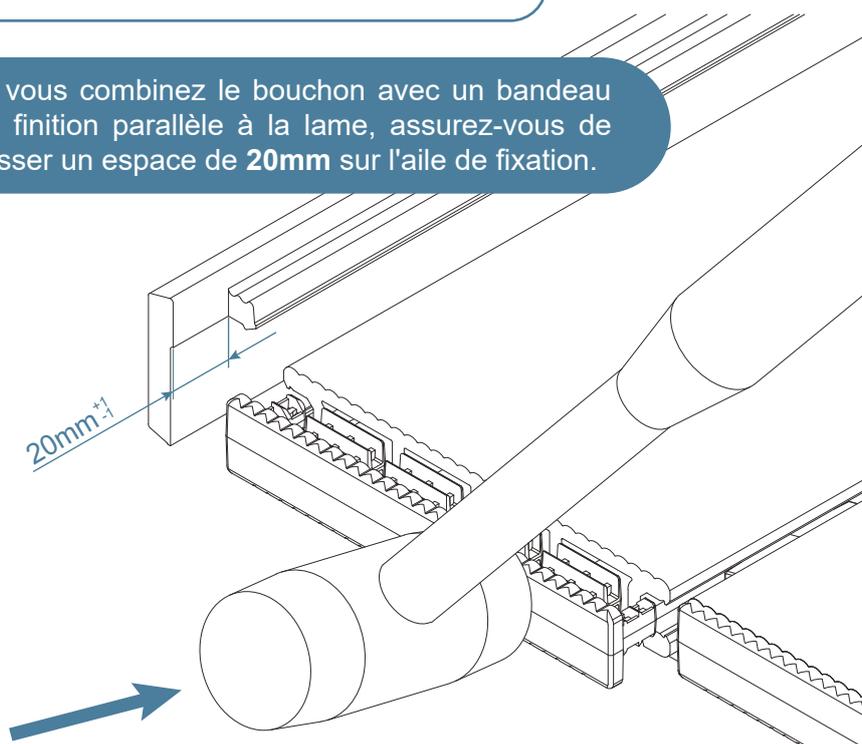
Si vous souhaitez appliquer des bouchons, ceux-ci doivent être installés avant de poser les lames.



### 2 Placement du bouchon dans les alvéoles



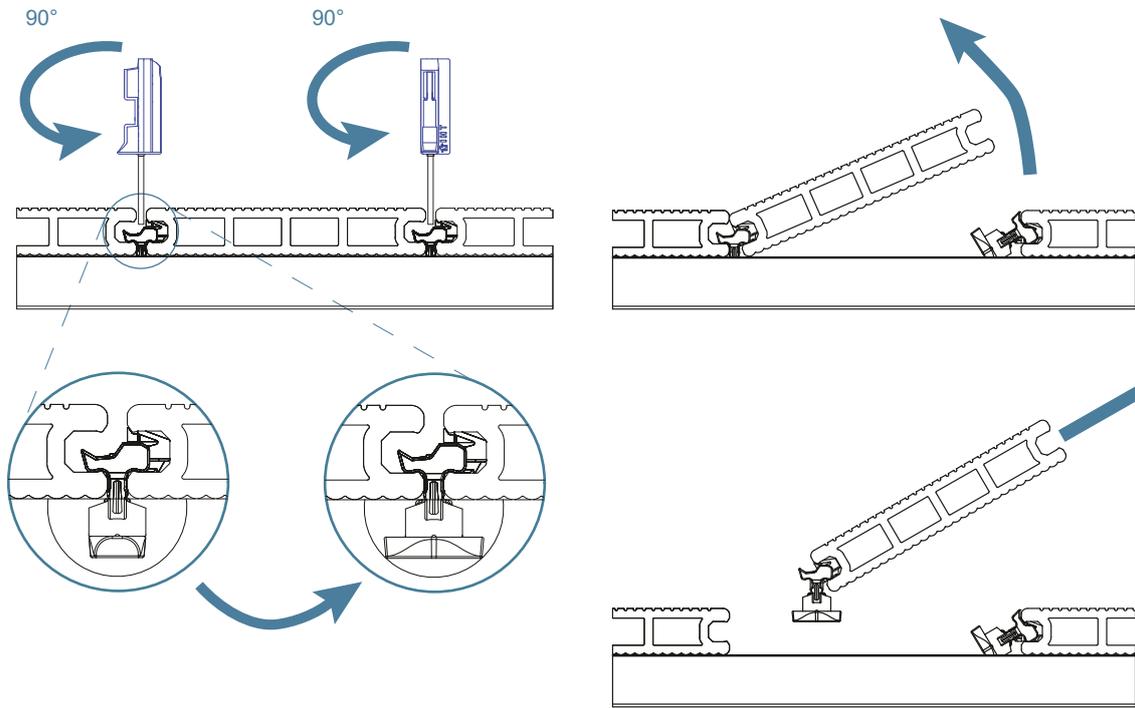
Si vous combinez le bouchon avec un bandeau de finition parallèle à la lame, assurez-vous de laisser un espace de 20mm sur l'aile de fixation.



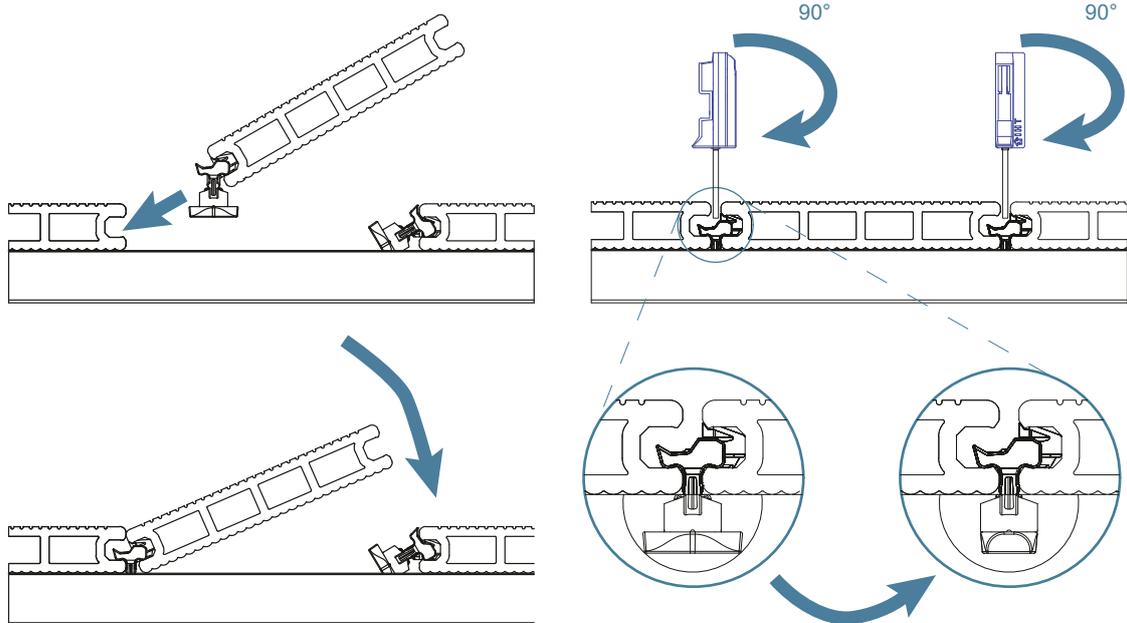
## 7. Retrait et Pose des Lames avec Clip Quick-Fix Pro Intermédiaire

### 1 Ouverture individuelle de la lame

Vidéo d'Installation  
Retrait et Pose des  
Lames CDECK



### 2 Réinstallation de la lame ouverte



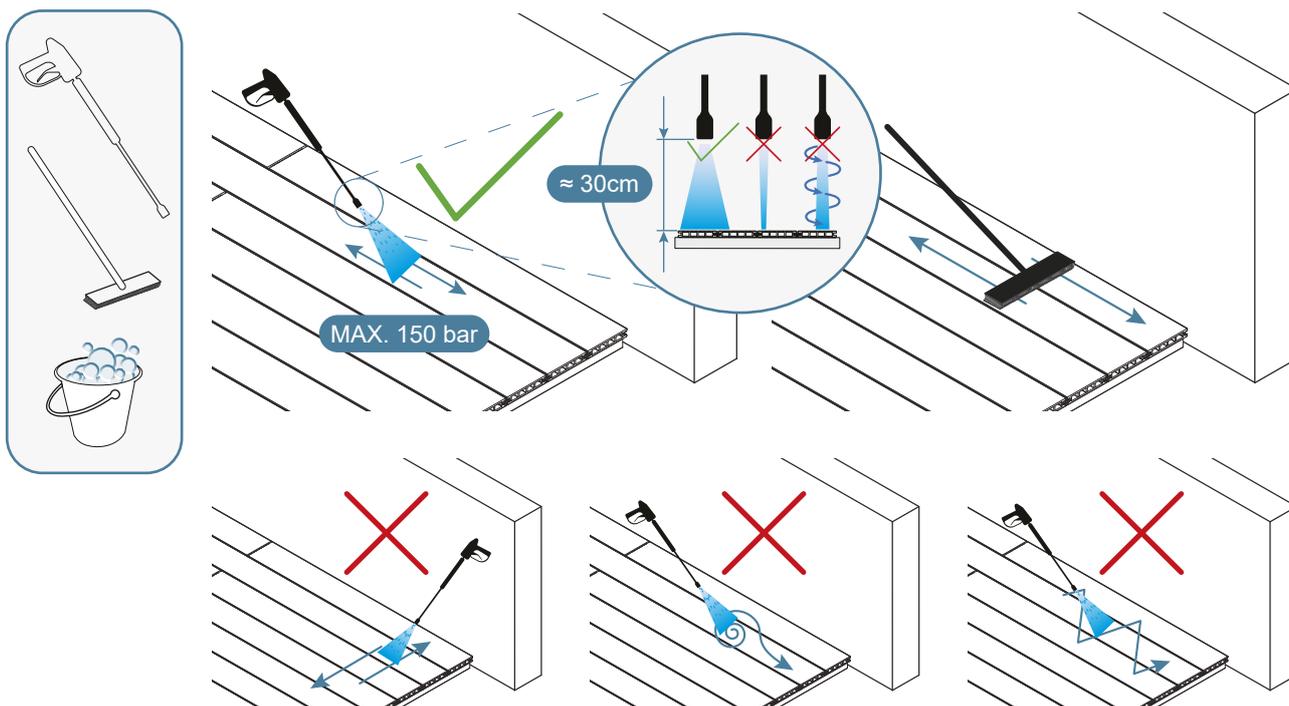
## 8. Entretien du CDECK

### 1 Nettoyage après l'installation

Vidéo d'Entretien  
CDECK



Pendant l'installation, il est courant de produire de la poussière, c'est pourquoi nous recommandons de nettoyer soigneusement la terrasse avec de l'eau, un détergent doux et une brosse douce. Vous devez utiliser un appareil de lavage à haute pression, à une **distance d'environ 30 cm**, avec une **pression maximale de 150 bars** et avec le jet ouvert. Lavez toujours les lames dans le sens de leur longueur pour préserver l'intégrité du matériau.



### 2 Entretien Régulier

Les produits CDECK sont fabriqués à partir de matières premières de la plus haute qualité et sont faciles à entretenir. Cependant, cela ne signifie pas qu'ils ne doivent pas être nettoyés régulièrement pour maintenir leur esthétique, qualité et durabilité au fil des ans.

Le CDECK Original et le CDECK WUUDE sont des produits extérieurs et, en tant que tels, sont exposés aux éléments climatiques, ce qui peut entraîner l'accumulation de saleté et de débris. En raison de certains facteurs environnementaux, des signes de moisissures ou de mousse peuvent également apparaître. Pour maintenir une bonne apparence de la terrasse et garantir qu'aucune déposition permanente de résidus ne se produise, nous recommandons un nettoyage périodique à l'eau, avec un détergent doux et une brosse douce.

Vous devez utiliser un appareil de lavage à haute pression, à une **distance d'environ 30 cm**, avec une **pression maximale de 150 bars** et avec le jet ouvert. Lavez toujours les lames dans le sens de leur longueur pour préserver l'intégrité du matériau.

#### Résidus de Nourriture et Graisse

Pour les taches plus persistantes, causées par la chute ponctuelle d'aliments, de boissons, de graisses ou d'autres substances sur les lames, agissez immédiatement pour minimiser l'absorption de ces substances par les fibres de bois.

Pour éliminer les taches, lavez les lames avec de l'eau, un produit dégraissant non abrasif et une brosse douce. Nous recommandons de tester une petite quantité du produit sur une zone discrète de la terrasse avant de l'appliquer sur la zone affectée, afin de vous assurer qu'il peut être utilisé.

Si vous ne parvenez pas à enlever les taches ou les marques avec ce processus, vous pouvez broser les lames avec une brosse en acier ou du papier abrasif, toujours dans le sens de la longueur de la lame. Cette action provoquera une différence de couleur dans la zone broyée, mais cette différence disparaîtra à mesure que la couleur se stabilisera au fil du temps.

#### Résidus de Calcaire

La dureté de l'eau varie en fonction de la quantité de sels de calcium et de magnésium dissous dans l'eau par son contact avec les roches. L'eau plus dure tend à former des dépôts de calcaire dans les canalisations, les machines à laver, les robinets, les douches et d'autres surfaces exposées.

Le CDECK Original peut, au fil du temps, développer des dépôts de calcaire qui apparaissent sous forme de taches blanchâtres. Ces dépôts résultent de l'évaporation de l'eau ayant une concentration plus élevée de minéraux et peuvent être éliminés en lavant les lames avec de l'eau, un produit anticalcaire et une brosse douce. Nous recommandons de tester une petite quantité du produit sur une zone discrète de la terrasse avant de l'appliquer sur la zone affectée, afin de vous assurer qu'il peut être utilisé.

#### Marques d'Usage

Avec le temps, il est naturel que de petites marques d'usage apparaissent, cependant, elles tendent à disparaître progressivement, sans qu'une intervention soit nécessaire.

Pour préserver la surface de la terrasse, évitez de déplacer des objets lourds et/ou tranchants sur les lames. Protéger les bases des objets en contact direct avec le deck aide à minimiser l'usure et à maintenir son bon aspect.

### Résidus de Nourriture et Graisse

Le CDECK WUUDE présente un revêtement pratiquement imperméable qui empêche l'absorption de liquides et d'autres substances, rendant son nettoyage facile et simple. Cependant, si des aliments, des boissons, des graisses ou d'autres substances tombent sur les lames, nettoyez-les dès que possible pour éviter que la saleté ne s'incruste dans la terrasse.

Pour éliminer les résidus, lavez les lames avec de l'eau, un produit dégraissant non abrasif et une brosse douce. Nous recommandons de tester une petite quantité du produit sur une zone discrète de la terrasse avant de l'appliquer sur la zone affectée, afin de vous assurer qu'il peut être utilisé.

### Résidus de Calcaire

La dureté de l'eau varie en fonction de la quantité de sels de calcium et de magnésium dissous dans l'eau par son contact avec les roches. L'eau plus dure tend à former des dépôts de calcaire dans les canalisations, les machines à laver, les robinets, les douches et d'autres surfaces exposées.

Le CDECK WUUDE peut, au fil du temps, développer des dépôts de calcaire qui apparaissent sous forme de taches blanchâtres. Ces dépôts résultent de l'évaporation de l'eau ayant une concentration plus élevée de minéraux et peuvent être éliminés en lavant les lames avec de l'eau, un produit anticalcaire et une brosse douce. Nous recommandons de tester une petite quantité du produit sur une zone discrète de la terrasse avant de l'appliquer sur la zone affectée, afin de vous assurer qu'il peut être utilisé.

### Marques d'Usage

Avec le temps, il est naturel que de petites marques d'usage apparaissent sur le CDECK WUUDE, mais avec les soins appropriés, la surface restera en bon état au fil des années. Pour maintenir l'intégrité de la terrasse, évitez de déplacer des objets lourds et/ou tranchants sur les lames.

Protéger les bases des objets en contact direct avec le deck aide à réduire l'usure et à garantir sa durabilité.

**Contactez l'IHT pour des instructions supplémentaires**

Pour garantir la qualité et la durabilité des produits CDECK, suivez toujours nos recommandations. Pour toute nécessité de nettoyage ou d'entretien non couverte par ce manuel, vous devez contacter l'IHT pour obtenir des instructions supplémentaires.