

### SMARTDECK 30X30



DESCRIPTION	
Dalle en bois thermowood avec base plastique clipsable	

MESURES	
Dimensions	30 x 30 cm (1 m <sup>2</sup> = 11 pcs)
Epaisseur	2,5 cm
Materiel de la base	PP polypropylène
Essence du bois	Pin scandinave thermotraité

DONNEES TECHNIQUES		
	TEST	VALEUR
PEFC certification	en cours de validité	
Resistance à la glissance *	DIN 51130:2014-02	Class R10

\* Definition de la classe de resistance à la glissance selon DIN 51130: 2014-02, selon BGR 181: 2003: les valeurs sont comprises entre R9 (pire) à R13 (meilleur). R10 correspond à une classe moyenne angle de 10° à 19°.

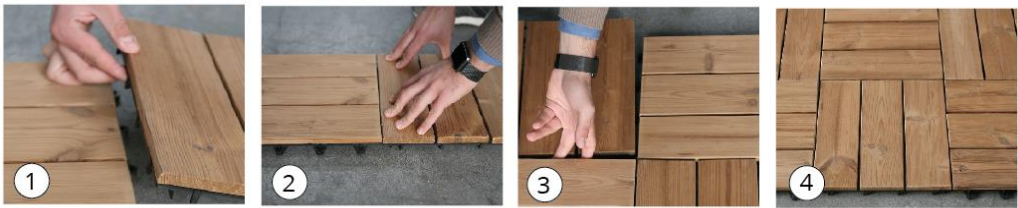
AVANTAGES SMARTDECK
Facile à poser et demonter grace à sa base clipsable en plastique
Base en plastica Ecorésponsable réalisée à 100% avec du plastique recyclé et recyclable
S'adapte facilement à toutes les surfaces du projet
Superficie antiglisse

Réalisée avec du bois ThermoWood®

AVANTAGES THERMOWOOD®
Stabilité dimensionnelle élevée
durabilité élevée
résistant aux moisissures, champignons et pourrissement
Le thermotraitement auquel est soumis ThermoWood® est obtenu uniquement à partir de chaleur et de vapeur d'eau, sans aucun usage de substances chimiques,
Produit exclusivement à partir de bois certifié PEFC, qui garantit une origine de zones soumises à de sévères contrôles sur la déforestation
ThermoWood® est sans résine

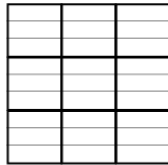
APPLICATIONS	
USAGES	Réalisation ou rénovation de dallage extérieur
IDEAL POUR	balcons, patios, terrasses, solarium, aires relax, allées, bords de piscine balconi, patio, terrazzi, solarium, aree relax, camminamenti, bordi piscina

### INSTALLATION

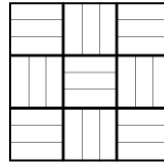


types de pose

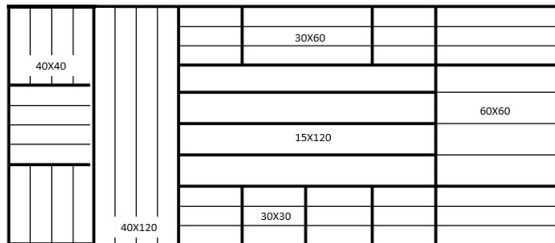
Pose parallèle



Pose en damier



types de pose de tous les modèles de Smartdeck



L'installation est simple, rapide et ne nécessite pas d'outils spécifiques

1. Positionner Smartdeck sur une surface plane et rigide.
2. Assembler les dalles avec les clips et effectuer une légère pression. Avancer horizontalement en files de la gauche vers la droite et du haut vers le bas.
3. Poser les dalles selon le type de pose ci-dessus jusqu'à couvrir toute la surface (A)
4. Une fois le dallage installé, appliquer un traitement adapté pour le préserver.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Smartdeck, une fois installée, doit être traitée avec un produit adapté et correspondant à vos exigences esthétiques: nous conseillons des huiles transparentes pour qui préfère maintenir l'effet naturel tout en acceptant au fil du temps une variation chromatique, ou des huiles colorées pour ceux qui souhaitent une majeure protection et moins de variation chromatique.

Pour un entretien optimal, en fonction de l'intensité des agents atmosphériques ou des variations chromatiques, nous conseillons de répéter le traitement tout les 4 à 6 mois. Appliquer deux couches.

Pour le nettoyage de Smartdeck nous vous conseillons de balayer et de rincer à l'eau. Nous déconseillons l'usage de jet haute pression.

### ENTRETIEN AVEC HUILES

Avant le traitement, nettoyez correctement Smartdeck en retirant la saleté et les impuretés. Laver avec un détergent adapté et attendre le séchage complet. Éliminer les éventuelles pellicules résiduelles des traitements précédents à l'aide d'une brosse non abrasive (comme par exemple en crin) et laver de nouveau. Appliquez l'huile saturateur en suivant les instructions du fabricant.

### VARIATION CHROMATIQUE ET RETOUR DE LA COULEUR NATURELLE

Si aucun traitement n'est fait lors de la pose, Smartdeck subira une oxydation naturelle qui conduira à une variation chromatique vers une tonalité grise. La vitesse à laquelle cette variation se manifestera dépend des conditions climatiques auxquelles sera soumis le dallage. Si Smartdeck a déjà subi une oxydation un traitement dégriseur lui permet de retrouver sa couleur naturelle ou un sablage ponçage. Une fois retrouvé sa couleur effectuer un traitement avec une huile adaptée comme vu dans le chapitre ENTRETIEN AVEC HUILES.

### TACHES NOIRES

Les impuretés dans l'air comme le pollen, la suie et les poussières métalliques peuvent causer l'apparition de points noirs sur la surface de Smartdeck. Dans certains cas les sulfates combinés à l'eau peuvent teinter le bois. Les points noirs peuvent être évités en traitant le bois comme vu dans le chapitre (entretien de base).

Sur les dalles Smartdeck non traitées, les points noirs s'estomperont progressivement lorsque le bois variera vers le gris.

Les points noirs peuvent être éliminés comme suit:

Laver soigneusement Smartdeck avec un détergent adapté. Rincer et après séchage complet suivre les instructions du chapitre entretien avec Huiles.

## AVVERTISSEMENTS

- Le thermotraitement du bois lui confère durabilité et stabilité. Toutefois de légères flexions et déformations peuvent se former même si le bois est traité et sont dus aux propriétés naturelles du bois, à ses caractéristiques et à son adaptation au lieu où il est installé. Après environ un an le bois est considéré comme acclimaté à son environnement.

- Il est recommandé de ne pas installer les dalles entre deux murs ou points fixes et de laisser l'espace nécessaire afin qu'elles puissent dilater librement.

- Si exposées directement au soleil, les dalles Smartdeck peuvent subir des variations de teinte. Pour prévenir un tel phénomène il est suffisant d'effectuer les traitements indiqués au chapitre nettoyage et entretien en utilisant un saturateur naturel à l'eau avec une pigmentation forte (non transparent),

### Pontarolo Engineering Spa

Via Clauzetto n° 20 Z.I.P.R. - 33078 San Vito al Tagliamento (PN) - Italy | T. +39 0434 857010 | F. +39 0434 857014 | info@onek.biz | www.onek.biz