



FICHE TECHNIQUE  
**ECORASTER**  
**TERRACOTTA TP40**



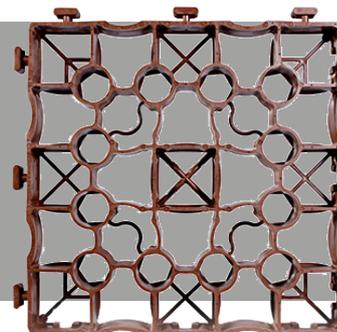
Données techniques  
Caractéristiques du produit

# ECORASTER TP40 - La portante

Dalle à portance augmentée. Plus grande surface au sol. Réduction des fondations.

Stabilisation de sols équestres : divers accès, aires de pansage, stabulations libres, boxes, marcheurs, ronds de longe, paddocks, abris, carrières, manèges.

Agriculture : Accès aux pâturages, aires d'évolution, parkings véhicules légers.



## Données techniques

<b>Dimensions</b>	33 cm x 33 cm x 4 cm
<b>Épaisseur, hauteur</b>	4 mm, 40 mm
<b>Poids à l'unité</b>	0,77 kg
<b>Poids au m<sup>2</sup></b>	7,0 kg
<b>Matériau</b>	PEBD 100% recyclé et recyclable
<b>Charge à l'essieu</b>	20 tonnes selon la norme DIN 1072
Capacité de charge à vide	150 t (au m <sup>2</sup> )
Capacité de charge remplie	min 800 t (au m <sup>2</sup> )
Stabilité dimensionnelle	-50 °C < T° < 90 °C
<b>Dilatation</b>	env. 0,5 % (cond° normale de T° + 20°C à 80°C)
<b>Absorption d'humidité</b>	0,01%
<b>Environnement</b>	Neutre pour l'environnement conforme à la DIN 38412, résistante aux UV et au gel
<b>Solubilité</b>	Résiste aux acides, aux alcalins, au pétrole, au sel, à l'ammoniac

## Conditionnement

<b>Unité de vente</b>	1 couche (assemblage de 12 dalles en module de 1,33m <sup>2</sup> )
<b>Couches/palette</b>	55
<b>Surface/palette</b>	73,15 m <sup>2</sup>
<b>Dalles/palette</b>	660 unités
<b>Dimension de la palette</b>	105 cm x 135 cm x 230 cm
<b>Poids/palette</b>	512 kg (palette incluse)

## Certifications (TÜV Nord)

<b>Durée de vie</b>	Illimité selon la certification TÜV
<b>Charge à l'essieu</b>	20 t selon la norme DIN 1072
<b>Environnement</b>	Neutre pour l'environnement selon la norme DIN 38412
<b>Normes</b>	- DIN 1072 Routes - Ponts et chaussées - DIN EN ISO 120 selon les exigences B125 pour les revêtements de parkings - DIN 38412
<b>Garantie</b>	20 ans