



Dimensions	Panneau
LONGUEUR	2750mm
LARGEUR	1220mm
ÉPAISSEUR	12/24mm

### **Description Produit**

Les panneaux en UNI PET sont disponibles en 5 couleurs différentes, chaque couleur étant disponible en 2 épaisseurs différentes. Les panneaux sont faciles à installer et peuvent être découpés dans n'importe quelle forme ou taille. Notre panneau UNI PET est le produit parfait pour gérer votre acoustique de la manière la plus créative et la plus rentable.

#### Couleurs

Les panneaux Tocca Legno UNI PET sont disponibles dans les couleurs suivantes:











#### Matériaux

Le panneau Tocca Legno UNI PET est fabriqué à partir de laine de polyester pressée, absorbant les sons. Composé à 50% de matériaux recyclés, le panneau UNI PET Tocca Legno a une grande valeur durable.

Les fibres de PET sont exemptes de substances toxiques et ne contiennent aucun élément susceptible de provoquer des réactions allergiques ou des irritations cutanées.

La densité varie de 2600g/m² à 3600g/m², en fonction de la destination du panneau.

#### **Entretien**

Nous vous conseillons de dépoussiérer régulièrement le panneau, afin d'éviter que la poussière ne s'accumule. Assurez-vous que la bouche de l'aspirateur est propre, pour obtenir le bon résultat. Lorsque vous remarquez que la poussière a eu l'occasion de s'accumuler, soufflez sur le panneau avec de l'air comprimé.

En cas de taches, tamponnez d'abord avec une éponge ou un chiffon légèrement humide et absorbez ensuite immédiatement l'humidité. Répétez l'opération jusqu'à ce que la tache ait disparu. Pour les taches persistantes, vous pouvez utiliser un dégraissant si nécessaire (le type HG est recommandé).

Ne frottez jamais le panneau, car cela pourrait endommager la surface. Essayez toujours sur un petit morceau et évaluez avant de traiter le panneau entier.



Pour plus d'informations, nous vous renvoyons à notre guide d'installation. Un récapitulatif est donné cidessous, vous montrant trois options différentes. Nous vous invitons à vous référer à la section Acoustique de cette fiche technique, car la méthode d'installation choisie influencera les performances acoustiques. Une ossature et une isolation contribuent remarquablement à des valeurs d'absorption acoustique plus élevées.

Outre la valeur acoustique, l'un des avantages de nos panneaux est qu'ils peuvent être facilement découpés sur mesure, à l'aide d'un couteau ou d'une scie sauteuse. Les panneaux sont également adaptés à la découpe et au fraisage CNC, ainsi qu'au perçage et au vissage. Par conséquent, les panneaux peuvent être utilisés à toutes fins!

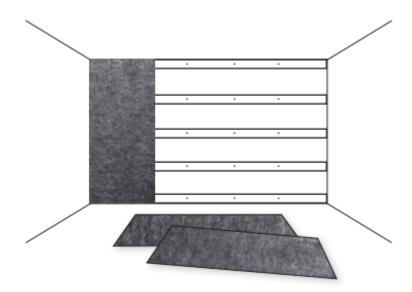
#### Méthodes d'installation:

 Collage direct contre le mur (le mur doit être plat, propre et exempt de poussière), avec une colle à base de polymère MS.

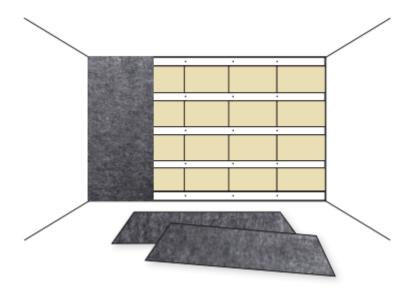




1. Montage des panneaux sur des liteaux sous-jacents (50 mm d'épaisseur, 60 cm entre les liteaux).



2. Identique à l'installation 2, mais la laine minérale (même épaisseur que les lattes) est placée entre les lattes.



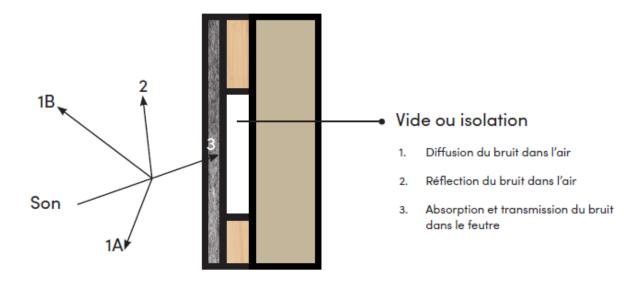


### Aperçu des spécifications techniques

MODÈLE	Panneau UNI PET				
DIMENSION PANNEAU	Longueur: 2750mm – Largeur: 1220mm – Épaisseur: 12/24mm				
DENSITÉ	12mm 24mm				
	2600g/m²	3600g/m²			
MATÉRIAUX	100% fibre de polyester (matériau non irritant)				
COTE D'INCENDIE	Classe B (EN 13501-1)				
DÉVELOPPEMENT DURABLE	Panneau en PET composé de matériaux recyclés				
	COV basses				
AVANTAGES TECHNIQUES	Le matériau ne peut pas être affecté par l'humidité, la moisissure ou le mildiou (fibres PET)				
	Insensible aux changements climatiques				

### Acoustiques

Le verre, le béton, l'acier, ... sont des matériaux durs qui font réfléchir les sons et donnent à votre pièce une mauvaise acoustique. La meilleure façon de réduire la réverbération\* dans une pièce est de contrebalancer les matériaux durs par des matériaux d'absorption, tels que les panneaux en PET.

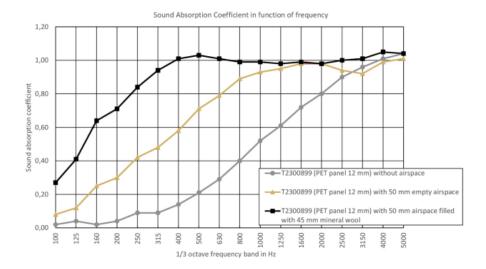




Les panneaux Tocca Legno UNI PET ont été testés dans un laboratoire certifié, pour mesurer l'absorption acoustique selon la norme ISO354. Les résultats des tests montrent que nos panneaux améliorent l'acoustique de manière significative.

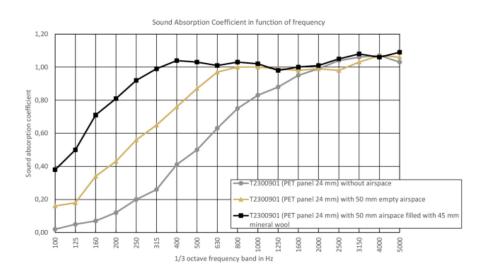
		12mm		24mm	
MI	ÉTHODE D'INSTALLATION	aw	Classe	aw	Classe
1.	Collage direct	0.25	Е	0.50	D
2.	Lattes sous–jacentes avec espace 50mm	0.70	С	0.85	В
3.	Lattes sous–jacentes avec espace 50mm + isolation	1	А	1	А

#### **12MM**





#### 24MM



<sup>\*</sup> En acoustique, la réverbération est la persistance du son ou de l'écho après la production d'un son.