



PANNEAU PVC LISSE

FINITION LISSE ET SATINEE

Plaque de PVC adaptée aux environnements alimentaires.
Lavage, étanche et résistant aux UV.
Film de protection aux rayures pour transport et manutention.
Surface à contact alimentaire selon norme CE 1935/2004

OBJET

Les panneaux PVC sont conçus pour des finitions de murs intérieurs qui requièrent un revêtement hygiénique et à contact alimentaire.

GAMME DE TEMPERATURES :

Utilisation optimale entre -20°C et 72°C
A proximité d'une source de chaleur: Les panneaux PVC peuvent se décolorer lorsqu'ils sont installés à proximité d'une source de chaleur qui émet des températures supérieures à 55°C

RECOMMANDATIONS POUR L'USINAGE

Remarque: Protégez vos yeux avec des lunettes étanches;
couvrez votre nez et votre bouche avec un masque filtrant lorsque vous découpez des panneaux PVC
Perçage-perceuse rapide (angle de découpe de 60°, avec un dégagement de 12°45') ou scie emporte-pièce.
Découpage: Scie sauteuse, lames de scie à métaux ou scie circulaire renforcé de carbone ou lames de scie à ruban carburé

STOCKAGE

Les panneaux PVC doivent être stockés à l'intérieur et à plat

FIXATION :

- Collage sur mur existant avec jonction silicone ou joint mono / bi composant.
- Fixation mécanique sur ossature métallique type placo ou sur mur existant grâce aux profilés de jonction dédiés.



<u>Dimensions standards (mm)</u>
Longueur : 2500 - 3000 mm
Largeur : 1250 mm
Tolérance Largeur : -0.0 / +10.5 mm
Tolérance longueur : -0.0 / +20.5 mm
Epaisseur : 10 mm
Coloris : Blanc RAL 9003
Finition : Lisse satinée
Poids : 5,7 kg/m ²
<u>Propriétés</u>
Résistance à la flexion : ≥ 30 N/mm ²
Module d'élasticité : > 2500 Mpa
Resistance à la compression : 65
Resistance aux chocs : ≥ 17 MJ/mm ²
Coefficient de dilatation thermique linéaire : 3,1 W/(m ² *K)
Caractéristiques ignifuges : M1
Conductivité thermique : 0,068 W/mK
Absorption d'eau : $\leq 0,2\%$
Dureté Shore D : ca. 80 N/mm ²