

Acrylique vs fibre de verre, pourquoi c'est important

Acrylique coulé à 100%	Fibre de verre "Gel-Coat"
<p>Construction monobloc avec dôme. Cela ajoute de la solidité à l'unité et élimine les dommages après l'installation, pas de joints à calfeutrer, aucune accumulation de moisissure et le dôme élimine l'entretien du plafond.</p>	<p>Construction monobloc sans dôme. Ce type de construction ne supporte pas le haut du mur, ce qui rend les murs latéraux vulnérables aux dommages. Si un haut modulaire (casquette) est ajouté, du mastic doit être utilisé au niveau des joints.</p>
<p>Surface non poreuse - Facile à nettoyer, pas de pores pour accumuler le savon, la saleté, les huiles corporelles. L'utilisation d'un nettoyant non abrasif signifiera moins de temps passé pour l'entretien.</p>	<p>Surface poreuse - Une surface poreuse est plus difficile à nettoyer, ce qui demande plus de temps et d'attention de la part de l'entretien ménager. Une surface poreuse devient glissante en raison de l'accumulation de saleté et d'huiles corporelles.</p>
<p>Décoloration - L'acrylique ne se décolore pas et ne craque pas. La couleur de l'acrylique imprègne toute l'épaisseur du matériau. L'acrylique a été développé à l'origine pour une utilisation à l'extérieur et a donc une durabilité naturelle. Certaines de ses nombreuses utilisations sont pour les panneaux extérieurs et les auvents d'aéronefs.</p>	<p>Décoloration - Le gel-coat se décolore, se fissure et craque. Ce produit est pulvérisé comme de la peinture. Le soleil et la lumière décoloreront ce produit.</p>
<p>Épaisseur du matériau - 0,80 à 90 millièmes au point le plus fin, facilite la réparation en cas d'abus ou de négligence.</p>	<p>Épaisseur du matériau - 15 à 20 millièmes à son point le plus épais. Un produit de gel-coat devra être entièrement refait pour effectuer des réparations suite à un abus ou une négligence.</p>
<p>Support renforcé - Une résine exclusive mélangée à un fil ignifuge et en fibre de verre. Aucune charge n'est utilisée qui pourrait émettre des fumées toxiques en cas d'incendie. Ce support solide résiste aux dommages après l'installation et ne se détériore pas avec l'âge.</p>	<p>Support renforcé - Les unités typiques en fibre de verre gel-coat n'ont pas de support solide. La mousse d'uréthane est prise en sandwich entre deux couches de résine, cette mousse émettra des fumées toxiques telles que le phosgène et le gaz cyanure lorsqu'elle s'enflamme. La mousse se détériore avec l'âge, ce qui affaiblira le support.</p>
<p>Coût d'installation - L'acrylique peut être plus élevé lors de l'achat initial, mais les économies réalisées sur la durée de vie du produit en raison de la longévité et du faible entretien de l'acrylique dépasseront toutes les économies de coûts initiales.</p>	<p>Coût d'installation - La fibre de verre Gel-coat peut être inférieure à l'achat initial, mais l'entretien plus élevé et la durée de vie plus courte annuleront toute économie initiale. De plus, une installation appropriée de fibre de verre gel-coat nécessiterait que la zone de douche brute soit doublée d'une cloison sèche résistante à l'eau.</p>
<p>Coût d'entretien - L'acrylique nécessite très peu d'entretien et est facile à réparer en cas de dommage.</p>	<p>Coût d'entretien - La fibre de verre Gel-coat nécessite plus d'entretien en raison de sa surface poreuse. De plus, la durée de vie plus courte de ce produit nécessitera le remplacement de l'unité.</p>
<p>Garantie - Garantie limitée à vie contre le matériel et la fabrication.</p>	<p>Garantie - Garantie limitée de 1 à 5 ans contre le matériel et la fabrication.</p>

