

Plastisol - Adhésifs

Revêtements à base de polymères

Fixation souple. Adhérence solide.



— GROUPE —
PROTECH



Aperçu

Les adhésifs de plastisol sont des agents de liaison flexibles activés par la chaleur qui offrent une adhérence durable et personnalisable pour des applications industrielles de haute performance. Cet adhésif à base de vinyle forme des liaisons solides et résistantes à divers substrats et est offert sous forme de liquide ou de pâte pour permettre une application facile par sérigraphie, par roulage ou par dispersion. Il durcit entre 150 et 200 °C, peut être repositionné avant le durcissement et peut être utilisé pour la fabrication rapide et à grand volume.

Caractéristiques principales

- Activé par la chaleur – Durcit à des températures entre 150 et 200 °C pour former des liaisons solides et permanentes.
- Formulation souple – À base de résines vinyliques, offrant élasticité et résistance.
- Personnalisable – Adhérence, viscosité, temps de durcissement et dureté ajustables.
- Polyvalence d'application – Offert sous forme de liquide ou de pâte pour permettre une application par sérigraphie, par roulage ou par dispersion.
- Remaniable avant le durcissement – Permet le repositionnement et les ajustements avant l'activation par la chaleur.

Exemples d'utilisations courantes

- Installation de tuiles en mosaïque
- Filtre à air – Embouts métalliques
- Ensembles de réparation pour le vinyle
- Couvre-planchers en vinyle



Plastisol - Adhésifs

Revêtements à base de polymères

Fixation souple. Adhérence solide.



— GROUPE —
PROTECH

Propriétés typiques

Viscosité no 5 à 20 tours par minute, 75 °F	Déchirure – ASTM D 1004
Viscosité no 5 à 2 tours par minute, 75 °F	Poids par gallon – ASTM D 792
Duromètre – ASTM D 2240-68	Thermostabilité
Tension – ASTM D 638-68	Effet mèche

Qualité constante. Performance éprouvée.

Au sein du Groupe Protech, la qualité n'est pas seulement une caractéristique, c'est une promesse. Nos revêtements sont conçus pour offrir des performances constantes dans toutes les applications, assurant des résultats fiables et une finition impeccable à chaque fois. Grâce à un contrôle de qualité rigoureux et à des décennies d'expertise technique, nous respectons les normes les plus strictes, de la formulation au produit final. Qu'il s'agisse de revêtir des pièces complexes ou des assemblages à grand volume, vous pouvez compter sur Protech pour obtenir des performances fiables, et une qualité supérieure et durable.

Formulations personnalisées

S'appuyant sur des décennies d'expérience, le Groupe Protech fait équipe avec vous pour créer des formulations de revêtement sur mesure qui répondent à vos besoins uniques en matière d'application, de budget et de production.