



# Jowapur® 158.97



**Dispersion PU efficace pour le  
contrecollage 3D d'espaces intérieurs**

**Cuir véritable, composites textiles de mousse  
et de non-tissé, films thermoplastiques**

**Résistance initiale élevée, également en cas de pliage ou cintrage**

**Faibles valeurs COV et de fogging**



## Dispersion PU pour le contrecollage 3D en intérieur

La dispersion PU **Jowapur® 158.97**, en combinaison avec l'agent réticulant **Jowat® 197.65**, est utilisée pour les contrecollages de cuirs véritables ou de films thermoplastiques. C'est au contrecollage de cuir véritable, tout particulièrement, que la réactivation thermique à air chaud accompagne le positionnement manuel préalable d'habillages cousus en cuir de manière optimale. Rouvrir et recoller pour corriger le positionnement est également possible.

Les tableaux de bord, les habillages des portes et des montants, les ciels de pavillon, etc. sont produits par formage sous vide ou emboutissage.

Un autre avantage est la réticulation rapide de **Jowapur® 158.97 + Jowat® 197.65** qui permet de poursuivre rapidement la suite du traitement des pièces contrecollées et de rendre ainsi le processus de production plus efficace.

### Matériaux utilisés

- ✓ **Matériaux de contrecollage :**
  - Film TPO et films de mousse PVC
  - Composites textiles de mousse et de non-tissé
  - Cuir véritable
- ✓ **Supports :**
  - ABS & ABS polycarbonate
  - PP & PP fibres naturelles (NFPP)
  - Diverses matières composites à fibres (p. ex. GMPU) et autres matières plastiques

### Avantages

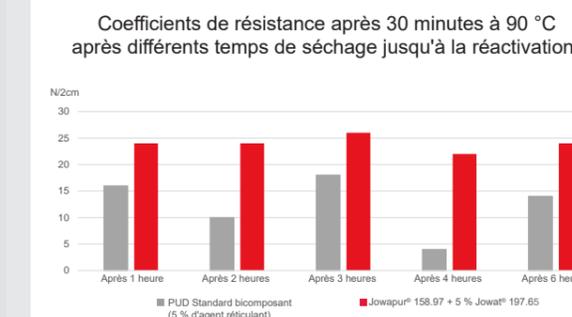
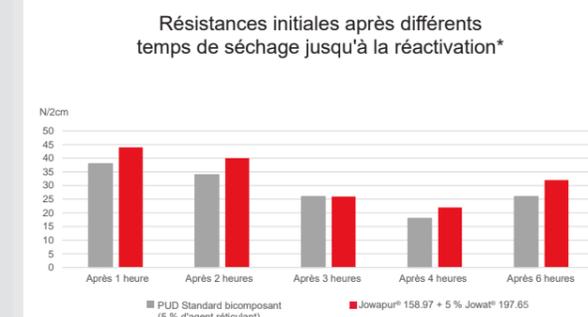
- ✓ Correction possible du positionnement
- ✓ Résistance initiale élevée, même dans le cas de collages avec pliage ou cintrage
- ✓ Aucun refroidissement retour nécessaire dans l'outil
- ✓ Faibles coefficients COV et de fogging

## Jowapur® 158.97 + Jowat® 197.65

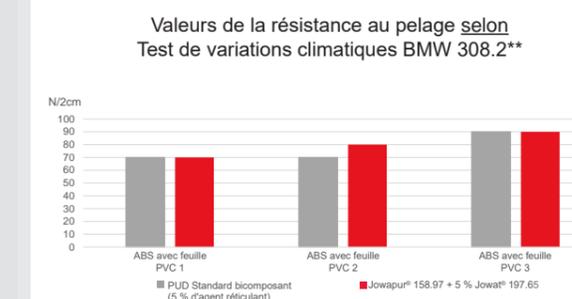
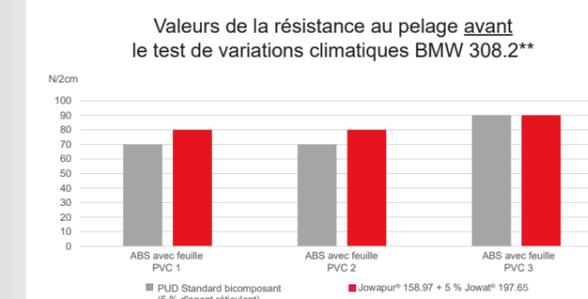
Pour le contre-collage de films thermoplastiques décoratifs ou de composites textiles de mousse et de non-tissé ainsi que pour le contre-collage de cuir véritable.

Base polymère		PU
Température de réactivation	[°C]	≥ 60
Densité, à 20 °C	[g/cm <sup>3</sup> ]	~ 1,06
Teneur en matières solides, 1 h à 125 °C	[%]	~ 46
Durée de conversation en pot, à 20 °C avec 5 % Jowat® 197.65	[h]	~ 4 à 8
Viscosité, à 25 °C	[mPas]	~ 305

### Comparaison Jowapur® 158.97



\*Les résultats s'appuient sur des séries de tests dans des conditions de laboratoire. Pour le test, on a appliqué un film de 120 µm sur de l'ABS. Les résistances finales ont été déterminées à 7 jours de temps de réticulation et puis on a procédé à l'essai de résistance à la chaleur mentionné ci-dessus.



\*\*Les résultats s'appuient sur des séries de tests dans des conditions de laboratoire. La quantité d'application était de 50 à 60 g/m<sup>2</sup> à sec (application par pulvérisation). Les supports utilisés étaient des supports en ABS et trois films en PVC différents (contenant divers plastifiants). Sur demande, nous vous fournirons volontiers les cycles exacts du test de variations climatiques BMW 308.2.

# Jowat | Fidèles à nos promesses

## Jowat | Our Word is Our Bond



- Filiales de Jowat
- △ Distributeur partenaire



Les informations contenues dans cette brochure sont basées sur des tests de laboratoire effectués par nos soins ainsi que sur des valeurs empiriques tirées de la pratique, elles ne constituent pas des garanties des caractéristiques des produits. La grande diversité d'applications, de matériaux utilisés et de méthodes de traitement sur laquelle nous n'avons aucun contrôle fait qu'aucune responsabilité ne découle de ces informations ou de l'utilisation de notre service de conseil technique gratuit. Avant de procéder à la mise en œuvre, il convient de demander la fiche de données individuelle et d'en tenir compte ! Il est incontournable de réaliser des essais personnalisés dans les conditions de tous les jours, des tests d'aptitude dans les conditions de production et des tests d'aptitude à l'utilisation correspondants. Vous trouverez les spécifications et d'autres informations dans les fiches techniques actuelles.

[www.jowat.com](http://www.jowat.com)



Australia Brasil Canada Chile 中国 Colombia Deutschland France Italia Malaysia Mexico Nederland Polska Россия Sverige Suisse ประเทศไทย Türkiye United Kingdom United States of America اندونيسيا وادي برعلا تارامالا Việt Nam