

## Fiche technique

**OPU277G5**

**29/11/2021**

**Version 7**

SIRCA S.p.A. - siège et établissement : Viale Roma, 85 – 35010 SANDONO DI MASSANZAGO (PD) – Italie – Tél. 049/9322311 – Fax 049/5797262 – Internet : [www.sirca.it](http://www.sirca.it).

MARQUE : Sirca

SIRCA S.p.a. est une entreprise avec un système de qualité certifié par DNV selon la norme UNI EN ISO 9001.

### Nom et code

OPU277G5 Fond-finition ACR Transp.

### Nature chimique

Vernis acrylique.

### Description et prestations

Vernis bicouche acrylique transparent. Le produit est adapté pour le vernissage des plans, des meubles et des articles en bois en général.

Le degré de brillance est représenté par le code en chiffre indiqué après la lettre « g » dans le nom de chaque produit..

| Description                    | Méthode      | Unité de mesure                 | Valeurs - Plage |
|--------------------------------|--------------|---------------------------------|-----------------|
| Dureté au crayon               | ASTM D 3363  | Classe Britannique              | HB              |
| Dureté à la rayure             | UNI EN 15186 | Newton                          | 0,8             |
| Résistance aux liquides froids | UNI EN 12720 | Classe selon la norme UNI 10944 | B               |
| Exposition à la lumière        | UNI EN 15187 | Échelle de gris                 | 5/5             |
| Résistance à la chaleur humide | UNI EN 12721 | Niveau d'essai                  | 4               |
| Résistance à la chaleur sèche  | UNI EN 12722 | Niveau d'essai                  | 5               |
| Cold check                     | UNI 9429/15  | Niveau d'essai                  | 0               |

## Fiche technique

**OPU277G5****29/11/2021****Version 7**

### Informations sur les caractéristiques du produit

#### Caractéristiques chimiques-physiques

| Description           | Méthode  | Unité de mesure | Valeurs - Plage |
|-----------------------|----------|-----------------|-----------------|
| Matière sèche(*)      | I.O. 371 | %               | 23±2            |
| Viscosité DIN 4 @20°C | I.O. 301 | secondes        | 30±3            |
| Poids spécifique(*)   | I.O. 309 | g/cm3           | 0,920±0,020     |

\* Valeurs typiques.

Les valeurs du résidu sec peuvent légèrement varier en fonction du degré de brillance du produit spécifique..

### Modes d'application

OPU277G5: 100 parts en poids.

CTN52: 10-20 parts en poids.

DPU809: 20-40 parts en poids.

Séchage: à 20°C.

Vie en pot: > 36 heures. Le pot life peut varier en fonction de la dilution effectuée et de la température d'utilisation.

Hors poussière: 30 minutes.

Sec au toucher: 60 minutes.

Empilable: 12 heures.

Grammage: 100-120 g/m².

Système d'application: par pulvérisation et rideau.

Nombre de couches: 2.

### Propriétés générales

Fond finition acrylique avec une excellente transparence et une bonne vitesse de séchage. Le produit contient des filtres U.V. pour limiter le changement de couleur du bois au fil du temps. Il peut être appliqué sur lui-même ou sur des fonds acryliques (correctement poncés). Dans le cas de cycles sur des enduits ou des fonds UV, il est conseillé de consulter notre service technique..

---

## Fiche technique

**OPU277G5**

**29/11/2021**

**Version 7**

---

### Indications de stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé ; ne pas dépasser les 25-28°C. Les catalyseurs polyisocyaniques craignent l'humidité. En cas d'utilisation partielle, bien refermer les pots et utiliser les restes rapidement..  
CONSERVATION 12 mois.

Les données se rapportent au produit stocké dans les emballages originaux et fermés..

---

Les informations fournies sur cette fiche technique se basent sur le meilleur de nos connaissances et notre expérience. Sirca garantit la cohérence des propriétés physiques et chimiques de ses produits dans les tolérances indiquées ci-dessus. Le résultat final tombera sous l'entière responsabilité de l'utilisateur qui devra vérifier que le produit répond à ses besoins en termes de sécurité, matériel d'épandage, matériel de peinture et conditions environnementales avant l'utilisation. Le réseau technique et commercial Sirca est à votre disposition pour clarifier tout problème relatif à l'application correcte de nos produits.