# 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

Transparent acryl-polyuréthanne 2K brillant

**FICHE TECHNIQUE** **Revision 1 du 17/06/2024**

## DESCRIPTION

Dureté superficielle et résistance à l'extérieur très élevées. Grande polyvalence d'utilisation dans les cycles à double couche sur véhicules industriels, machines, mobilier urbain et extraurbain, objets et petites pièces en général.

## SURFACES

NÉCESSITE UN APPRÊT
Pour plus de détails, consultez la section PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE

## ASPECT & COLORIMÉTRIE

ASPECT: brillant (> 90 gloss)

## DONNÉES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---|---|---|
| **DENSITÉ DE MASSE** | | 0,99 ± 0,05 kg/l | |
| **CONTENU SOLIDE % EN VOLUME** | | 41 ± 2 % | |
| **ÉPAISSEUR CONSEILLÉE DU FILM SEC (DFT)** | | 40 µm (min 30 - max 50) | |
| **RENDEMENT THÉORIQUE POUR ÉPAISSEURS CONSEILLÉE** | | 10,2 $m^2$/l | |
| | | 10,3 $m^2$/kg | |
| **SÉCHAGE À L'AIR** | hors poussière | environ 30 minutes | |
| | sec au toucher | 60 ÷ 90 minutes | |
| | gérable | 6 ÷ 8 heures | |
| | durci | 7 jours | |
| | polissable | 12 ÷ 15 heures | |
| **SÉCHAGE AU FOUR** | séchage | 15 ÷ 20 minutes | |
| | cuisson | 30 ÷ 40 minutes à 60 ÷ 70°C | |
| **RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE** | | 120°C | |

# 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

Transparent acryl-polyuréthanne 2K brillant

**FICHE TECHNIQUE** **Revision 1 du 17/06/2024**

T 20°C/60% H. R. (les données se réfèrent au produit mélangé avec le durcisseur 5042/C LM, qui peuvent varier en fonction du durcisseur associé)

## PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE

### ACIER NOUVEAU

- sablage jusqu'au degré Sa 2 ½ pour une protection et un ancrage optimal
(alternativement, pour une bonne protection, nettoyage mécanique jusqu'au degré St 3)
- apprêts acryliques et époxydiques 2K
- couche de base mate 2K pour cycles à deux couches BM 05 BASE OPACA NF
- 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

### ACIER PEINT

- élimination complète des couches non bien ancrées
- rendre la surface rugueuse
- lavage pour éliminer toute contamination
(garantir que la peinture existante puisse être recouverte par des produits 2K)
- apprêts acryliques et époxydiques 2K
- couche de base mate 2K pour cycles à deux couches BM 05 BASE OPACA NF
- 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

### SURFACES GALVANISÉES, ALUMINIUM ET ALLIAGES LÉGERS

- lavage pour éliminer toute contamination
- rendre la surface rugueuse, par préparation mécanique à l'aide de scotch brite ou par sablage léger, suivi d'un dégraissage en profondeur (de préférence) ou d'un lavage sous pression avec une solution alcaline (minimum 200 bars) et d'un rinçage ultérieur
- apprêts acryliques et époxydiques 2K
- couche de base mate 2K pour cycles à deux couches BM 05 BASE OPACA NF
- 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

| | | | |
|---|---|---|---|
| **DURCISSEUR** | 5042/C LM | 30% en poids | 3 : 1 en volume |

# 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

Transparent acryl-polyuréthanne 2K brillant

**FICHE TECHNIQUE** **Revision 1 du 17/06/2024**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 5044/C LM lento | 30% en poids | 3 : 1 en volume |

Pot life à 20°C: 4 heures avec 5042/C LM. La température peut influencer la durée du pot-life.

Température ambiante: 5 ÷ 35°C

Humidité relative: 40 ÷ 70%

Bien mélanger avant l'emploi. La température de la peinture doit être > 15°C; dans le cas contraire il peut être nécessaire d'ajouter davantage de diluant pour obtenir la viscosité d'application souhaitée, avec d'éventuels défauts d'application.

La surface doit être sèche et exempte de toute contamination. Pendant l'application et la polymérisation il est conseillable que la température du support soit >15°C. La température du support doit être au moins 3°C au dessus du point rosée. Une humidité élevée peut provoquer des opacités et des mauvaises adhérences lors de l'application.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PULVÉRISATION CONVENTIONELLE** | | | 10 ÷ 20% | diluant CS/154 |
| **diamètre tuyère** | 0,9 ÷ 1,2 | mm | | |
| **pression** | 3 ÷ 4 | atm | | |

## STOCKAGE

24 mois en en emballage bien fermé à l'abri du gel et des sources de chaleur. (12 mois pour les durcisseurs). Température de stockage 5 ÷ 35°C.

## INDICATIONS

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont fournies à titre informatif et font l'objet de contrôles rigoureux fondés sur une expertise scientifique et technique de pointe. SESTRIERE VERNICI ne peut assumer aucune responsabilité pour les résultats obtenus avec l'utilisation de ses produits lorsque les conditions d'application sont hors de son contrôle. Il est conseillé de toujours vérifier l'adéquation réelle du produit à chaque cas spécifique. Ceci annule et remplace chaque fiche précédente. Pour plus d'informations techniques ou des questions en cours d'application, veuillez contacter notre service d'assistance technique au 011 625562 (int. 358) ou à l'adresse email assistenzatecnica1@sestrierevernici.com

# 5008 SESTRIGLOSS CLEAR

Transparent acryl-polyuréthanne 2K brillant

**FICHE TECHNIQUE** **Revision 1 du 17/06/2024**

**SESTRIERE VERNICI S.R.L.**
Via Quarto, 11 - 10042 Nichelino - Torino - ITALY
+39 011 625562 - info@sestrierevernici.com

SESTRIERE VERNICI SRL
Via Quarto 11, 10042 Nichelino (TO) - 0039 011 625562
servizio.clienti@sestrierevernici.com
www.sestrierevernici.com

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY