



informations techniques  
date de révision 30/07/2020

- **nom du produit :** SILICOFLEX SLP 84

### - caractéristiques générales

Finition monocomposante noire avec des résines silicone pures .  
Haute résistance aux hautes températures jusqu'à 600 °C.  
Facile à appliquer soit au pistolet que à immersion.  
Excellente dureté superficielle.

### - emploi

Indiqué en ambiance rurale, marin et industriel pour protéger des structures soumises à des températures de fonctionnement allant jusqu'à 600 °C.  
Comme finition sur primaires indiqués ou directement sur métal après préparation du substrat par des moyens mécaniques ou sablage du support.

### - cycles conseillés

Comme finition: appliquer une ou deux couches de SILICOFLEX SLP 84 sur primaires indiqués, en respectant les temps de surcouche. Directement sur structures sablées Sa2 1/2: appliquer une ou deux couches de SILICOFLEX SLP84 en respectant les temps de surcouche. Il est nécessaire 30-40 minutes à 100 - 120 °C de choffage au four avec possibilité d'arriver jusqu'à 200 °C pendant 20 minutes.

### - méthode d'application et dilution

**pistolet :** 0 - 10 % avec X 2 (nitro)  
**immersif:** 40 - 60 % avec X 44

**Quand le produit est appliqué sur le zinc inorganique, utiliser un diluant acrylique type X16**

### - données techniques et de livraison

**poids spécifique :** min. : 1300 g/l - max. : 1350 g/l

**résidu sec :** en poids : min. 44,0 % - max. 47,0 %  
en volume : min. 39,0 % - max. 40,0 %

**aspect du film :** matt

**couleur :** noir

**type de produit :** Monocomposant

**épaisseur du film sec :** 20 - 25 micron

**rendem.théor. min.** 11 m<sup>2</sup>/l - **max.** 14 m<sup>2</sup>/l

**séchage à 25 °C :** hors poussière : 20 - 25 minutes  
hors toucher : 2 - 3 heures  
profondeur : après séchage au four  
polimerisé : après séchage au four

**séchage au four:** 30 - 40 minutes à 100-120 °C

**résistance à la température :** 600 °C

**délai de recouvrement :**

**min:** mouillé sur mouillé - **max.:** illimité

**durée de stockage :** 24 mois à + 5/35 °C.

Les indications reportées dans la présente fiche technique sont basées sur les connaissances technico-scientifiques actuelles et par conséquent il est du devoir et de la responsabilité du client de vérifier que nos produits sont appropriés à l'usage qu'il veut en faire.