

## Protection des cavités VA70, Sans COV

---

### Utilisation / caractéristiques

Cette protection des cavités VA70 est un produit de protection des cavités sans solvant assurant une protection anticorrosion optimale pour les zones sujettes à la corrosion des carrosseries et autres constructions métalliques tels que joints de tôle (plis, rainures, brides), arêtes et surfaces. Ne contient pas de silicone.

Cette protection anticorrosion prolongée se distingue par sa très bonne pénétration, une adhérence exceptionnelle, s'infiltrant et refoulant l'humidité. Une résistance extrême à la température de -40°C à +120 °C garantit, même dans des conditions extrêmes, une protection à long terme et ne donne aucune chance à la rouille. Le produit ne se désagrège pas, ne goutte pas à la chaleur et ne donne pas lieu à des microfissures. Le VA70 est à base de cire, sans odeur et il s'agit d'une matière à séchage oxydatif. Le séchage peut durer quelques jours. Toutefois, le véhicule est immédiatement opérationnel sauf usure directe. Epaisseur de film sec recommandée environ 50 µm.

---

### Domaine d'application

L'utilisation de la protection des cavités prête l'usage s'effectue par pulvérisation airless. La température de la matière doit se situer entre 20°C et 30°C ; la température de l'objet et de la température doit tourner autour de 23°C.

La compatibilité à la peinture de finition et son enlèvement facile avec des composants élastiques et plastiques sont assurés. La surface à traiter doit être autant que possible propre et exempte de graisse.

---

### Forme de livraison

Liquide beige clair

### Composition chimique

Mélange de résines alkydes, additifs anticorrosion à base de sulfonate, esters d'acides gras, stéarates, pigments, épaississants, matières sèches et colorants fluorescents.

**Essais de protection anticorrosion**

Conditionnement préalable	5 jours à température ambiante
Brouillard salin (acier / zinc) DIN EN ISO 9227	au moins 240 h
Corrosion cyclique VDA (méthode des coins)	au moins 10 cycles

**Caractéristiques physiques**

Teneur en principe actif (2g / 1h / 105°C sans air pulsé)		99 ± 1 %
Densité / 15°C	DIN EN ISO 12185	1,01 ± 0,05 g/ml
Viscosité / 23°C	Rheomat	250 ± 25 mPas
Point d'éclair	DIN EN ISO 2719	120 ± 5°C

<b>Délai de stockage</b>	au moins 3 ans
--------------------------	----------------

**Usine utilisatrice / validation**

Validation MB 385.2  
EvoBus GmbH (Mat.-N° A 001 986 0970)