



## STRUB Sharosol 555

Émulsion d'agents de démoulage de haute qualité, sans huiles minérales, à base de matières premières natives et renouvelables

Agent de démoulage universel pour béton apparent peu poreux

**Art.-No. 32173**

---

### Description

STRUB Sharosol 555 est une émulsion aqueuse d'agent de démoulage pour béton, prête à l'emploi, à base de matières premières renouvelables natives. Pour les coffrages en bois, en acier, revêtus ou traités au plastique (comme par exemple Holzco Doka), les panneaux de revêtement dur et les coffrages chauffés. L'émulsion d'agent de séparation est recommandée pour les types de coffrages absorbants et non absorbants.

### Utilisation

Après le décoffrage, les coffrages doivent être nettoyés proprement des résidus de ciment. Immédiatement après, vaporiser le STRUB Sharosol 555 avec parcimonie sur la surface sèche et laisser sécher suffisamment. Un séchage complet est indispensable pour obtenir une belle surface visible sans grandes inclusions d'air. Selon la température ambiante, le STRUB Sharosol 555 nécessite un temps de réaction et d'aération de 5 à 15 minutes (en fonction de la température, de l'humidité de l'air). Ensuite, le béton est mis en place.

Après l'application avec l'appareil de pulvérisation, retirer brièvement les coffrages non absorbants (panneaux en plastique ou à revêtement dur) avec un racloir en caoutchouc. Les coffrages en bois non rabotés et non utilisés (bois de cœur d'aulx brut de sciage) peuvent être avantageusement prétraités en les enduisant 1 à 2 fois de colle à ciment (spécialement pour le béton apparent).

[VIDEO concernant la pulvérisation du STRUB Sharosol 555](#)

### Pour les pulvérisateurs à main, nous recommandons

**ID Jato : 101498**

FE 01

Buse à jet plat

Écran de pulvérisation jet plat

débit de 0,23 l/min

Pression de service 4 bar

Angle de 90

filetage de raccordement R. 1/8" cylindrique extérieur

Matériau X2CrNiMo 18-14-3

N° DIN 1.4435

Distance de test de pulvérisation 30-40 cm

### Pour les installations de pulvérisation fixes, nous recommandons

**ID de Jato : 116882**

PORF

Buse de pulvérisation d'air comprimé

Écran de pulvérisation jet plat

Puissance 2 l/h

filetage de raccordement R. 3/8" cylindrique intérieur

Matériau X2CrNiMo 18-14-3

N° DIN 1.4435

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.



L = raccord d'air

F = raccord de liquide

Puissance (2.0 l/h H<sub>2</sub>O) en cas de fonctionnement avec de l'air comprimé de 0,5 bar, hauteur d'aspiration 150 mm, réglable avec

Broche et volant, angle d'épandage 45-60

### Caractéristiques et avantages

- biodégradable > 95
- moins de taches et de pores d'air sur les surfaces en béton
- double effet de séparation, chimique et physique, facilitant ainsi le décoffrage
- très bonne protection contre la corrosion
- ménageant le matériel de coffrage
- Les couches d'enduit, les dalles, les papiers peints peuvent être appliqués sans problème sur le béton après le séchage.
- Consommation : 1 litre pour 60 - 90 m<sup>2</sup>, selon le type de coffrage
- convient également pour les coffrages chauffés jusqu'à 60°C
- respectueux de l'environnement (protection des eaux)

### Conditions de stockage

STRUB Sharosol 555 doit être stocké à l'abri du gel et des rayons directs du soleil. Le produit doit être utilisé dans les 6 mois suivant sa réception.

### Remarques :

\*Les dispersions, émulsions et suspensions peuvent présenter un léger manque d'homogénéité et doivent donc être remuées avant d'être retirées du récipient ou utilisées.

### Données techniques

Couleur et forme de livraison		blanc, émulsion aqueuse
Densité à 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0.975
Valeur du pH		8.7
Température de traitement	°C	à partir de + 4 jusqu'à + 60
Température de stockage	°C	7 - 45

### Transport

ADR/SDR pas de marchandises dangereuses

### Élimination

LVA VeVA / EAK: 13 02 08

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.