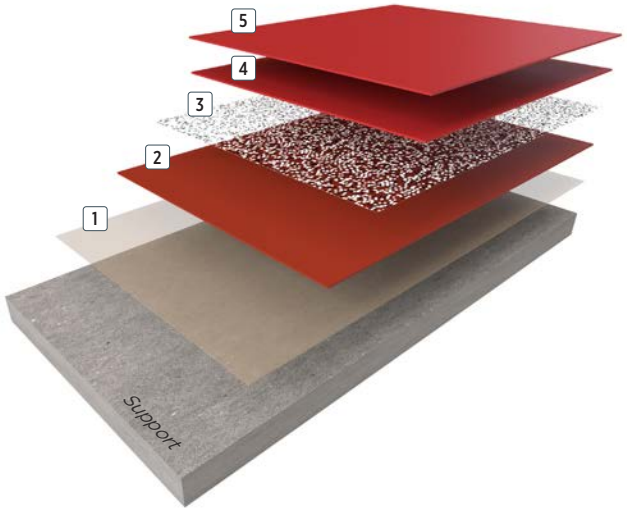
# RESUFLOR™ TOPCOAT SR3 ST

**Resuflor Topcoat SR3 ST** est un système de sol stable aux UV avec une texture moyennement/fortement antidérapante pour une application en tant que revêtement durable destiné à toutes les surfaces lorsqu'un sol hautement résistant aux produits chimiques est nécessaire. Appliqué à la raclette et au rouleau, ce système est une solution éprouvée pour les ateliers automobiles et aéronautiques ainsi que pour les installations de fabrication.




5 Couche de scellement : **Resutile™ ST Colour**

4 Couche de finition : **Resuflor HB Coloured**

3 Dispersion : **Sable de quartz de 0,6 à 1,2 mm**

2 Couche de base : **Resuflor HB**

1 Primaire : **Resuprime™ ST**

**1,5 mm**

## AVANTAGES

- Stabilité de la couleur aux UV
- Finition brillante
- Propriétés antidérapantes
- Haute résistance aux produits chimiques
- Hygiène
- Application facile
- Sans joints
- Large gamme de couleurs disponible

## UTILISATIONS

- Ateliers automobiles
- Industrie automobile
- Locaux techniques
- Ateliers d'ingénierie
- Industrie aérospatiale
- Hangars
- Usines de fabrication de papier
- Industrie lourde
- Entrepôts
- Industrie pharmaceutique
- Usines de produits chimiques
- Stations de lavage



# RESUFLOR™ TOPCOAT SR3 ST
GUIDE DU SYSTÈME

## COULEURS PRÉSENTÉES (également disponible dans une gamme de couleurs RAL)

White | Stirling | Flint | Black | Buff | Savannah

Marigold | Kingfisher | Poppy Red | Salsa | Forest Green | Tuscan Glade

Cette reproduction se rapproche de la couleur réelle. Des facteurs tels que le type de produit, le degré de brillance, la texture, la taille et la forme de la surface, l'éclairage, la chaleur ou la méthode d'application peuvent entraîner des variations de couleur. La substitution des couleurs d'autres fabricants peut ne pas être représentative de nos mélanges. Contactez votre représentant Sherwin-Williams pour plus de détails.

## COMPOSITION DU SYSTÈME

| Couche | Options du produit | Consommation théorique kg/m² | Application |
|---|---|---|---|
| Primaire | Resuprime™ ST | 0,30 | Raclette/rouleau |
| Couche de base | Resuflor HB | 0,50 | Raclette/rouleau |
| Dispersion | Sable de quartz de 0,6 à 1,2 mm | 0,5 | Dispersion |
| Couche de finition | Resuflor HB Coloured | 0,6 | Raclette/rouleau |
| Couche de scellement | Resutile™ ST Colour | 0,2 | Raclette/rouleau |
| **Épaisseur approximative : 1,5 mm** | | | |

## TEMPS DE DURCISSEMENT STANDARDS

| Température | 10 °C | 20 °C | 30 °C |
|---|---|---|---|
| Circulation des piétons | 24 - 36 h | 24 h | 8 - 12 h |
| Circulation totale | 48 - 72 h | 72 h | 16 - 24 h |
| Durcissement chimique complet | 10 jours | 7 jours | 5 jours |

## RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

| Produit chimique | 3 jours d'exposition |
|---|---|
| Skydrol | Aucune modification |
| Hyjet | Aucune modification |
| Kérosène | Aucune modification |
| Toluène | Aucune modification |
| Xylène | Aucune modification |
| Ethanol | Aucune modification |
| Méthyléthylcétone (MEK) | Aucune modification |
| Acétone | Aucune modification |
| Acide acétique 10 % | Aucune modification |
| Chlorure de sodium | Aucune modification |

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES STANDARDS

| | | |
|---|---|---|
| Résistance à l'abrasion | ASTM D4060 - 14 | Perte de 67 mg par 1000 cycles |
| Résistance à la compression | BS EN ISO 604:2003 | 9,6 MPa |
| Résistance à la traction | BS EN ISO 527 - 2:2012 | 3,6 MPa |
| Résistance à la flexion | BS EN ISO 178:2010+A1:2013 | 3,2 N/mm² |
| Force d'adhérence | BS EN 13892 - 8:2002 | >3 N/mm² (Défaillance du support) |
| Résistance à la température | Températures jusqu'à 60 °C | |
| Résistance aux produits chimiques | Élevée | |
| Réaction au feu | BS EN 13501-1:2018 | $B_{fl}$ – s1 |
| Résistance au glissement | BS 7976 - 2:2002+A1:2013 | >36 |
| Catégorie FerFA | 4 | |

### LA DIFFÉRENCE SHERWIN-WILLIAMS

Sherwin-Williams High Performance Flooring fournit une expertise sectorielle de première classe, un service technique et de spécifications inégalé, et un soutien sans pareil de la part de l'équipe commerciale régionale à nos clients du monde entier.

TROUVEZ VOTRE INTERLOCUTEUR LOCAL

**resinflooring.sherwin.eu**

02.25 HPF0076/01