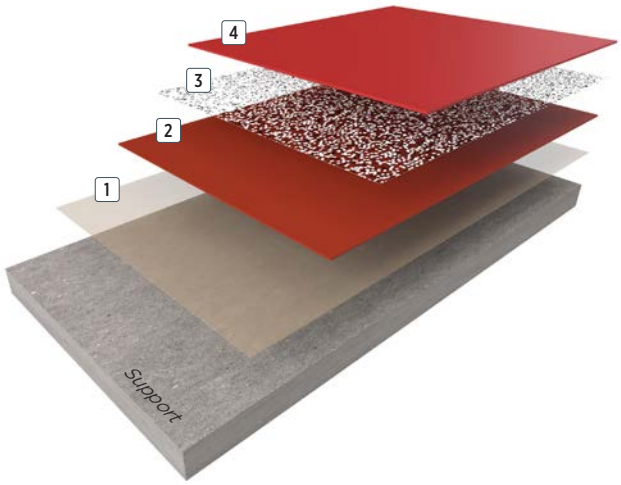
RESUFLOR™ TOPFLOOR SL SR1

Resuflor Topfloor SL SR1 comprend une résine époxy autonivelante saupoudrée de sable de quartz fin et scellée par un revêtement époxy à haut pouvoir garnissant.
Le système offre une finition brillante antidérapante qui résiste aux agents chimiques et à l'abrasion.
Le système convient parfaitement à une variété d'utilisations industrielles et commerciales.



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

3 Dispersion : **Sable de quartz de 0,3 à 0,5 mm**

2 Base : **Resuflor SLX**

1 Primaire : **Resuprime ST**

3 mm

AVANTAGES

- Propriétés antidérapantes
- Finition brillante
- Finition réfléchissante
- Résistance à l'usure
- Hygiène
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Bonne stabilité de la couleur
- Faible odeur
- Sans joints
- Imperméabilité
- Large gamme de couleurs disponible



UTILISATIONS

- Industrie automobile
- Ateliers automobiles
- Industrie pharmaceutique
- Industrie aérospatiale
- Hangars
- Ateliers d'ingénierie
- Usines de fabrication de papier
- Industrie lourde
- Entrepôts
- Locaux commerciaux
- Couloirs
- Centres de données
- Prisons
- Lieux de détention

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	0,3	Raclette/rouleau
Base	Resuflor SLX	5,7	Truelle/ rouleau à picots
Dispersion	Sable de quartz de 0,3 à 0,5 mm	6	Dispersion
Couche de finition	Resuflor HB Coloured	0,3	Raclette/rouleau
Épaisseur approximative : 3 mm			

TEMPS DE DURCISSEMENT STANDARDS

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

RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Produit chimique	3 jours d'exposition
Hyjet	Aucune modification
Skydrol	Aucune modification
Toluène	Aucune modification
Éthanol	Aucune modification
Méthyléthylcétone (MEK)	Aucune modification
Acétone	Aucune modification
Hydroxyde de potassium 20 %	Aucune modification
Hydroxyde de sodium 20 %	Aucune modification
Chlorure de potassium	Aucune modification
Chlorure de sodium	Aucune modification

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES STANDARDS

Résistance à l'abrasion	ASTM D4060	Roue CS17, charge de 1000 g, 1000 cycles - 140 mg de perte
Résistance à la compression	BS EN ISO 604:2003	9,6 MPa
Résistance à la traction	3,6 N/mm²	
Résistance à la flexion	BS EN 13892-2:2002)	3,2 MPa
Force d'adhérence	BS EN 13892 - 8:2002	>3 N/mm² (Défaillance du support)
Résistance aux chocs	BS EN 1504-2:2004	Classe II
Résistance à la température	Supporte des températures allant jusqu'à 60 °C	
Résistance aux produits chimiques	Bonne	
Réaction au feu	BS EN 13501 - 1:2018	B_{fl}-s1
Catégorie FerFA	5	

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.

resinflooring.sherwin.eu

TROUVEZ VOTRE INTERLOCUTEUR LOCAL

02.25 HPF0092/01