RESUFLOR™ TOPCOAT HTS

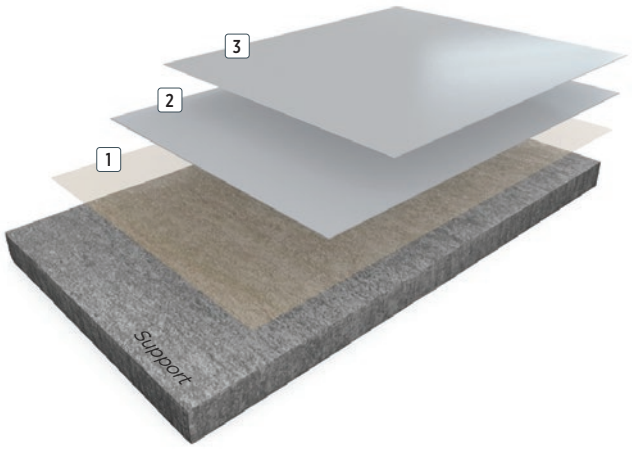
Resuflor Topcoat HTS est un système de revêtement à base de résine époxy avec une couche de finition uréthane à texture légère. Le système fournit une finition satinée très durable avec une résistance aux produits chimiques élevée et une bonne stabilité aux UV. Il est parfaitement adapté à une utilisation dans les laboratoires, les salles blanches, la fabrication de précision et de nombreux autres domaines nécessitant une finition de sol à texture fine et résistante aux produits chimiques.

AVANTAGES

- Profil légèrement texturé réduisant le risque de glissement
- Haute résistance aux produits chimiques
- Résistance à de nombreux solvants, aux carburants et au Skydrol
- Finition durable
- Finition satinée
- Stabilité aux UV
- Sans joints
- Hygiène

UTILISATIONS

- Hangars à avions
- Industrie aérospatiale
- Industrie automobile
- Fabrication de semi-conducteurs
- Fabrication de produits électroniques
- Industrie pharmaceutique
- Usines de produits chimiques
- Ateliers
- Laboratoires
- Salles blanches



3 Couche de finition : **Resutile™ HTS**

2 Couche de base : **Resuflor HB**

1 Primaire : **Resuprime™ ST**

0,5 mm



COULEURS PRÉSENTÉES

Canada Grey | Light Grey | Black | Sandy Beige | Rich Green | Regal Blue

Rotunda Red | White | Bright Yellow | Steel Grey | Charcoal | Tile Red

* Également disponible en **Safety Red** et **Safety Yellow**.

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
Couche d'accrochage	Resuflor HB	0,5	Raclette/rouleau
Couche de finition	Resutile™ HTS	0,12	Rouleau
Épaisseur approximative : 0,5 mm			

TEMPS DE DURCISSEMENT STANDARDS

Température	10 °C	20 °C	30 °C
Circulation des piétons	24 h	24 h	24 h
Circulation totale	48 h	48 h	48 h
Durcissement chimique complet	14 jours	14 jours	14 jours

RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Produit chimique	7 jours d'exposition
Acide chlorhydrique 30 %	Aucune modification
Acide acétique 10 %	Aucune modification
Acide citrique 10 %	Aucune modification
Acide oléique	Aucune modification
Hydroxyde de sodium 50 %	Aucune modification
Éthylène glycol (antigel)	Aucune modification
Kérosène JP-4	Aucune modification
Skydrol 500B	Aucune modification
Skydrol LD4	Aucune modification
Chlorure de sodium 20 %	Aucune modification

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES STANDARDS

Résistance à l'abrasion	ASTM D4060	Roue CS-17, charge de 1000 gm, 1000 cycles - 11,7 mg de perte
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	ISO 178:2010	3,2 N/mm²
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	Températures jusqu'à 60 °C	
Résistance aux produits chimiques	Excellente	
Réaction au feu	BS EN 13501 - 1:2018	B_{fl} – s1
sistance au glissement	BS EN 16165:2021	Mouillé 24, Sec 99

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

11.25 HPF0130/03