

# STIX H900 RESIST+

## **COLLE HYBRIDE HAUTES PERFORMANCES**

FICHE TECHNIQUE 04/11/2024

#### **AVANTAGES**

- Colle hybride mono-composante, sans isocyanates, sans solvants
- Confort de travail pour le poseur
- Adaptée pour les revêtements soumis à des sollicitations exigeantes : humidité, chaleur, activités sportives, roulage, zones à trafic élevé
- Performances de collage élevées
- Adaptée à tous types de dalles podotactiles en intérieur et extérieur abrité
- Compatible tous supports

















## **DESCRIPTION**

STIX H900 RESIST+ est une colle hybride mono-composante hybride destinée à la pose de tous types de revêtements de sols souples et muraux.

## **DESTINATION**

## Revêtements associés:

- LVT en dalles ou en lames
- PVC en lés ou en dalles
- Caoutchouc en dalles ou en lés toutes épaisseurs
- PVC sportif et technique
- Sous couche d'interposition
- Gazons synthétiques en intérieur et extérieur abrité sans stagnation d'eau
- Linoléums en lés et en dalles, linoléums sportifs
- Dalles podotactiles (PVC, PU, caoutchouc et méthacrylate)
- Moquettes tous types
- Lames et dalles de liège décoratif
- Plaques de protection murale PVC et PVC free

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		
Composition / couleur	Technologie Hybride / Blanche	
Température d'application	+ 10° C à + 30° C	
Temps de gommage*	5 à 10 mins	
Temps ouvert*	50 mins	
Ouverture au trafic	24 heures environ	
Prise définitive*	48 heures	
Consommation	300 à 550 g/m²	

<sup>\*</sup> Données pour 23° C, 55 % HR, sur supports normalement absorbants et en fonction du revêtement.

#### **MISE EN OEUVRE**

#### Supports admissibles\*

- · Bétons surfacés à parement soigné
- Chapes ciment fluides ou traditionnelles (incorporées ou rapportées).
- Chapes anhydrites
- Anciens carrelages, anciens parquets
- Panneaux CTBX, CTBH, OSB3
- · Sous-couches d'interposition
- Convient sur tous types de sols chauffants
- Supports métalliques
- Plaques de plâtre cartonnées
- \* Se rapporter au paragraphe « préparation de surface ».

## Précautions d'emploi

- Respecter le délai de séchage du support
- Lors d'une pose sur sols chauffants, ceux-ci doivent être arrêtés depuis au moins 48h et pendant toute la durée des travaux
- Vérifier avant la pose avec une bombe à carbure, que le taux d'humidité des supports soit conforme aux règles professionnelles en vigueur. Si le support ne présente pas le taux d'humidité requis, utiliser une de nos barrières anti remontée d'humidité HYTEC E336 XTREM ou HYTEC E736 TURBO

## **PREPARATION DE SURFACE**

## Intérieur

Les supports doivent être résistants, plans, sains, secs, propres, dépoussiérés et non gras.

Ils devront faire l'objet d'une préparation adaptée conforme aux recommandations des DTU, CPT et DTA en vigueur, avec un primaire et un enduit de ragréage BOSTIK certifié QB.

Les supports métalliques devront être poncés et dégraissés

## Extérieur abrité

Les supports admis en extérieur abrité sont les dallages béton, dalles béton et les chapes ciment. Ils devront être protégés des intempéries au moins 24 heures avant l'application et pendant la prise de la colle. La température devra être de 15°C minimum. Les supports devront être parfaitement secs en surface et préparés mécaniquement.

#### **APPLICATION**

Ouvrir le seau de colle et retirer l'opercule aluminisé. Celui-ci devra être conservé afin d'être repositionné à la fin de l'utilisation et assurer la conservation de la colle.

Sur support métallique et sous couche d'interposition	Spatule A5 : dépose 300 à 320 g/m² environ	
Revêtements à envers lisses	Spatule A2 : dépose	
PVC, LVT, caoutchouc	350 à 380 g/m² environ	
Revêtements à envers non lisses Linoleum, dalle PVC à queue d'aronde	Spatule B1 : dépose 400 à 450 g/m² environ	
Revêtements à envers structurés	Spatule B2 : dépose	
Gazon synthétique	500 à 550 g/m² environ	

Appliquer régulièrement la colle sur le support en simple encollage à l'aide d'une spatule crantée.

L'affichage du revêtement se fait sur un film de colle frais, ou légèrement gommé pour les dalles et les lames PVC.

Après affichage du revêtement, procéder à un premier marouflage avec un rouleau maroufleur lourd de 75kg et positionner des plaques de répartitions afin de pouvoir circuler sur le revêtement fraichement collé.

Répéter l'opération dans les 30 minutes qui suivent.

## **JOINTS ET ARASEMENTS**

Les joints et arasements doivent être réalisés conformément aux notices de pose du fabricant de revêtements et aux règles de l'art.

## CONSOMMATIONS

300 à 550 g/m² selon le type de revêtement et la spatule utilisée.

## CONSERVATION

**12 mois** maximum en emballage d'origine non-ouvert, conservé entre +10°C et +30°C.

Après ouverture du seau, repositionner la protection aluminisée en contact avec la colle, pour limiter la formation de peau en surface et permettre une utilisation ultérieure au maximum dans les 3 mois.

## **NETTOYAGE**

Nettoyage des taches fraîches et des outils avec des lingettes de nettoyage ou un alcool à ménagé.

## CONDITIONNEMENT

Code	Gencod	Format	Palette
30626173	4008373139262	14 kg	33

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.



## DISCLAIMER

Bostik propose cette fiche technique ("FT") à des fins descriptives et informatives uniquement. Elle ne constitue ni une garantie, ni un contrat, ni un substitut à l'avis d'un expert ou d'un professionnel. Veuillez également consulter la fiche de données de sécurité du produit local pour les considérations relatives à la santé et à la sécurité. La fiche de données de sécurité est disponible sur : https://bostiksds.thewercs.com/.

Les déclarations, informations techniques, données et recommandations contenues dans cette FDS sont fournies "EN L'ÉTAT " et ne sont pas garanties de quelque manière que ce soit. Elles représentent des résultats typiques pour les produits et sont basées uniquement sur les recherches de Bostik. Les conditions et les méthodes d'utilisation des produits étant hors de notre contrôle, Bostik décline expressément toute responsabilité et tout dommage de quelque nature que ce soit pouvant résulter de l'utilisation des produits, de leurs résultats ou de la confiance accordée aux informations contenues dans ce document.

#### Bostik SA

420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, France Phone: +33 149 007 502 www.bostik.com

Conseils +33 (0)164 42 13 36

