

# STIX A550 POWER ELASTIC

ACRYLIQUE

## AVANTAGES

- Très grande polyvalence, tous revêtements de sols
- Tous locaux : commerciaux, tertiaires et privés
- Application à la spatule crantée ou au rouleau
- Temps de gommage court : de 5 à 10 mn
- Prise puissante, blocage rapide du revêtement
- Résistance au cisaillement très élevée
- Film de colle résistant au poinçonnement (lits médicalisés dans les hôpitaux)
- Sans solvant, à très faibles émissions de COV, classe A+
- Pour locaux non ventilés ou ouverts au public
- Permet la pose de PVC sur ancien sol PVC, métal, supports non absorbants
- Convient sur sol chauffant et plancher rayonnant électrique
- Grande résistance à la chaleur : jusqu'à 50°C



## DESCRIPTION

Colle aqueuse en dispersion à base de polymères spécifiques, très hautes performances. Spéciale LVT (Luxury Vinyl Tiles), revêtements de sol caoutchouc, linoléum.

## DESTINATION

Pour revêtements de sols techniques :

- LVT en lames ou en dalles
- Caoutchoucs jusqu'à 3,5 mm d'épaisseur
- Linoléums en lés
- Polyoléfines

Polyvalente tous revêtements de sols :

- PVC homogènes en dalles ou en lés
- PVC multicouches en dalles ou en lés
- PVC sur liège
- Vinyles Expansés Reliefs (V.E.R.)
- Dalles semi-flexibles
- Dalles minérales
- Moquettes tous types et fibres naturelles

Poses en rénovation :

- Collage de PVC sur anciens PVC compacts
- Sur sous-couches d'interposition, nous consulter  
Préconisée par les principaux fabricants



Ancienne référence : **POWER ELASTIC**  
**6KG – 30602646**  
**13KG – 30243157**

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Composition / Couleur**

Colle acrylique  
Ivoire

**Densité (NF : T76.300)**

1,25 ± 0,05

**Température d'application**

+ 10° C à 30° C

**Temps de gommage\***

5 à 10 mn

**Temps ouvert\***

25 à 30 mn

**Ouverture au trafic\***

24 heures environ

**Prise définitive\***

24 à 48 heures environ

**Consommation**

250 à 400 g/m<sup>2</sup>

\*Données à 23° C, 55% HR, sur supports normalement absorbants

## MISE EN OEUVRE

### Supports admissibles\*

- Bétons surfacés à parement soigné
- Chapes ciment fluides ou traditionnelles (incorporées ou rapportées).
- TECHNIS® R, TECHNIS® FIRST
- Chapes base ciment (incorporées ou rapportées)
- Chapes anhydrites <sup>(1)</sup> (Cf. Avis Technique)
- Anciens carrelages, anciens parquets convenablement lissés
- Panneaux CTBX <sup>(1)</sup>, CTBH <sup>(1)</sup>, OSB3
- Sous-couches d'interposition
- Convient sur sols chauffants et PRE

(1) Pour un collage direct primariser avec BOSTIK GRIP A700 UNIVERSAL.

\* Se reporter 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, employer notre barrière anti-remontées d'humidité BOSTIK HYTEC E336 XTREM (Cf. Avis technique en vigueur)

### PREPARATION DE SURFACE

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 avis technique en vigueur, avec un primaire et un enduit de ragréage BOSTIK certifié QB.

### APPLICATION DE LA COLLE

Avec la spatule appropriée (référentiel TKB), appliquer la colle sur le support en simple encollage.

- Pour tous revêtements à envers lisses et plans  
Spatule n°1-A2 : dépose de 300 g/m<sup>2</sup> environ.  
Dans le cas de revêtements minces ou la pose de revêtements muraux, pour éviter que la forme des stries de colle n'apparaisse à l'usage, nous recommandons l'application de la colle au rouleau.
  - Pour envers rugueux  
Spatule n°2-B1 : dépose de 350 g/m<sup>2</sup> environ.
  - Pour envers dont l'envers comporte un relief important, (ex : coco à envers latexé).  
Spatule n°3-B2 : dépose de 400 g/m<sup>2</sup> environ.

Pose au rouleau, dépose de 250 g/m<sup>2</sup>. Ce mode d'application est utilisé sur support lisse (anciens sol PVC).

- Les critères de temps de gommage et de temps ouvert dépendent de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support, de la rugosité des matériaux et de la quantité de colle déposée.

### MAROUFLAGE

Soigneux sur toute la surface du revêtement au moyen d'un rouleau lourd, pour bien écraser les sillons de colle et faire transférer la colle sur l'envers du revêtement. Un deuxième marouflage est réalisé dans les 30 minutes. Ce deuxième passage du rouleau, transversal au premier, est obligatoire pour tous les revêtements de sols techniques (caoutchoucs, linoléums, certains types de LVT...)

### JOINTS ET ARASEMENTS

Doivent être réalisés conformément aux notices de pose du fabricant et aux règles de l'art. La soudure des joints (PVC) s'effectuera 24 heures après la pose.

### REMARQUES DIVERSES

Se conformer aux recommandations particulières du fabricant de revêtement de sol concerné.

Lors d'une pose sur sols chauffants, ceux-ci doivent être conformes aux D.T.U en vigueur et au CPT des Planchers Rayonnants Electriques (P.R.E.).

Dans des conditions de lavages industriels, type autolaveuses, en grandes surfaces commerciales, la colle polyuréthane bi-composante Bostik STIX P956 EK devra être utilisée.

Dans tous les cas, respecter le délai de séchage du support.

Bien refermer les récipients après emploi.

Ne pas gerber plus d'une palette sur l'autre.

## NETTOYAGE

Nettoyage des taches fraîches et des outils à l'eau.

## CONSOMMATION

250 à 400 g/m<sup>2</sup> selon revêtement et selon la spatule utilisée.

## CONSERVATION

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

## CONDITIONNEMENT

Code	Gencod	Format	Palette
30615763	4008373130566	6 kg	64
30615762	4008373130559	13 kg	33

### SÉCURITÉ

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base

<https://bostikdsd.thewerco.com/>

ou nous faire la demande par email [TECHNIQUE-PRO@bostik.com](mailto:TECHNIQUE-PRO@bostik.com)

*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.*

BOSTIK SERVICE TECHNIQUE

Smart Help +33 (0) 1 64 42 13 36

