Fiche technique

Colle sèche à film porteur - Premium

UZIN SIGAN®

Colle sèche amovible sans résidus pour revêtement de sol souple ou textile sur support lisse ou sur revêtement existant non structuré

POUR APPLICATION SUR:

- revêtement PVC, CV
- revêtement PVC décoratif jusqu'à 1300 mm
- revêtement caoutchouc homogène jusqu'à 3,5 mm
- revêtements sans chlore ou PUR
- revêtement de sol vinyle-polyester ou vinyle tissé revêtement textile tufté avec tout type de dossier courant (exception: envers PVC)
- dalles de moquette à envers non-tissé ou pvc
- Kugelgarn® et Kugelvlies®
- Flotex®

APPROPRIÉ SUR / POUR:

En collage direct sur un revêtement de sol existant tel que:

- revetement PVC, CV
- revêtement décoratif (lisse)
- revêtements en liège enduit de PVC
- linoléum
- revêtement caoutchouc (lisse)
- revêtement en résine PUR ou époxy (lisse, non poreux, âgé d'au moins 3 mois)
- pierre artificielle, terrazzo, carrelage

En liaison avec le primaire d'adhérence UZIN PLANUS sur support brut tel que.

- masse de ragréage (cimentaire, à base de plâtre)
- masse de ragréage PUR 2-C (par ex. UZIN KR 410)
- barrière pare-vapeur en résine époxy
- UZIN RenoTop PLUS
- panneau MDF
- aluminium ou métal

Remarque: pour toute autre combinaison de revêtements et de supports, consulter le service technique

AVANTAGE / PROPRIÉTÉ DU PRODUIT :

Film porteur-spécial breveté avec micro-aération, addésif double face, pour la pose d'un revêtement de sol textile ou souple pouvant être déposé ultérieurement sans résidus. Convient à toute taille d'objet sans limitation de surface. Pour usage en intérieur.

- mise en œuvre rapide et aisée
- pose sans cloque grâce à la micro-perforation et auxcanaux d'aération
- le revêtement de sol est immédiatement circulable et sollicitable
- soudable / jointoyable immédiatement
- peut être retiré ultérieurement sans résidus
- adapté au nettoyage par injection-extraction selon rAL 991
- adapté au chauffage par le sol
- forte sollicitation en milieu commercial et industriel (par ex. transpalette ou chariot élévateur)

CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE:

Emballage	Carton
Conditionnement	Le contenue suffit pour 20 m² 18,75 m² Rouleau (75 cm x 25 m) 1,25 m² Tape (5 cm x 25 m)
Tenue en stock	au moins 60 mois
Couleur	Blanc / transparant
Temps ouvert	aucun
Temps de prise / Temps de durcissement	aucun
Circulable	Immédiatement après collage
Temp. de mise en oeuvre	15 °C au sol
Résist. mécaniquement	Immédiatement après collage
Soudage des joints	Immédiatement après collage

Pour revêtements de sols souples et textiles neufs
SÛR supports neufs et revêtement existants

UZIN | A brand of UZIN UTZ
BE | Uzin Utz Belgique sa | Poortakkerstraat 37/0102 | 9051 GENT | Téléphone +32 (09) 222 58 48 | Fax +32 (09) 222 38 80 | E-Mail be@uzin-utz.com | Internet www.fr.uzin.be
DE | Uzin Utz SE | Dieselstraße 3 | 89079 Ulm | Telefon +49 (0)731 4097-0 | Telefax +49 (0)731 4097-110 | E-Mail info@uzin.com | Internet www.uzin.de

PRÉPARATION DU SUPPORT :

- Le support doit être sain, plan, sec en permanence, sans fissures, propre et exempt de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence.
- Contrôler le support conformément aux normes et notices en vigueur et signaler tout défaut.
- Aspirer soigneusement la surface. Nettoyer les revêtements de sol existants à l'eau (sans les décaper). Appliquer une couche de primaire et ragréer tout autre support. Pour ce faire, choisir le primaire et la masse de ragréage adaptés en fonction du support, du revêtement et de la sollicitation, dansle guide produits UZIN.
- Nettoyer soigneusement l'aluminium ou le métal innoxydable, le dégraisser et le dépoussiérer.
- Appliquer UZIN PLANUS sur le support à apprêter et laisser sécher suffisamment.
- essai de collage: appliquer uzin sigan® sur le support et maroufler. si des bulles apparaissent ou si uzin elements® se décolle du support, répéter les étapes de préparation et, le cas échéant, demander un conseil technique d'application.
- laisser le revêtement de sol et uzin sigan® s'acclimater et se détendre suffisamment (48 h) dans la pièce de pose conformément aux indications du fabricant.
- respecter les fiches techniques des produits utilisés ainsi que celles des revêtements de sol.

MISE EN ŒUVRE:

Pose du ruban périphérique UZIN Sigan®:

- Poser le ruban périphérique le long des murs, portes et éléments de construction verticaux afin
  - de compenser les irrégularités des murs
  - d'assurer une adhérence renforcée en périphérie
  - de faciliter le collage dans un endroit difficile d'accès
- Poser le ruban périphérique UZIN Sigan® bord à bord ou, en cas de chevauchement, la recouper bord à bord

Pose de UZIN Sigan®:

Dérouler UZIN Sigan® dans le sens de pose du nouveau revêtement de sol, bien maroufler puis recouper bord à bord avec un cutter à lame crochet ou poser directement bord à bord avec une largeur de joint maximale de 3 mm. Veiller à ne pas endommager le support existant. Poser la dernière bande d'UZIN Sigan® à partir du mur et recouper la zone de recouvrement bord à bord. Remballer le reste du rouleau d'UZIN Sigan® dans son carton d'origine.

Remarque:
Ne jamais coller la face lplus adhérente du film (recouverte du papier protecteur) sur le support.
Avec un revêtement de sol souple, le spectre des canaux d'aération peut apparaître à la surface.
Lors de la mise en œuvre, n'étaler que la quantité d'UZIN Sigan® pouvant être revêtue le même jour.

Pose du revêtements de sol:

- Étaler le revêtement de sol et l'ajuster grossièrement. Relever la bande de revêtement de sol sur la moitié de sa longueur, dans le sens de pose.

Retirer le papier protecteur:

- Retirer le papier protecteur du ruban périphérique Sigan®. Retirer le papier protecteur de Sigan® à plat et rectiligne jusqu'au revêtement de sol replié. Couper le papier protecteur retiré et laisser un reste de 10 cm. Replier-le sous le revêtement de sol replié (former un rabat). Empiler et enrouler le papier de protection retiré (réduit le volume des déchets).

Pose de revêtement textile:

- Afficher la première moitié du revêtement textile sans tension ni plis, puis maroufler/cylindrer.
- Relever la deuxième moitié du revêtement textile et retirer le reste du papier protecteur à l'aide du rabat.
- Afficher le revêtement textile, maroufler/cylindrer et ajuster en périphérie.

Pose d'un revêtement textile avec joint:

Avant la pose, couper le joint selon les directives du fabricant. En cas de double coupe, utiliser une règle bombée en acier (ne jamais couper sur le Sigan®).

- Le joint du revêtement de sol ne doit pas se trouver au droit du joint du Sigan®.
- Positionner le lé textile exactement à l'endroit du joint.
- Replever le revêtement textile sur sa moitié.
- Retirer le papier de protection à plat et former un rabat. Afficher le 1er lé et maroufler, puis afficher progressivement le 2e lé avec précision au niveau du joint et le travailler. Bien maroufler/ pcylindrer dans le sens transversal.

Attention: ne pas utiliser de coup de genou ni de pinces à joint!

Astuce de l'eau pour un revêtement textile: lors de la réalisation des joints, de la découpe et de la mise en place du revêtement textile sous un radiateur, autour d'une colonnes, etc., la face adhésive supérieure peut être humidifiée à l'aide d'une éponge afin de neutraliser temporairement le pouvoir adhésif pendant la mise en œuvre. dès que l'eau s'est évaporée, sigan® retrouve sa pleine adhérence. maroufler à nouveau soigneusement le revêtement textile.

Pose d'un revêtement de sol souple:

- Afficher progressivement la première moitié du revêtement de sol souple (éviter les cloques d'air) et maroufler/cylindrer dans le sens transversal.
- Releverr la seconde moitié du revêtement de sol et retirer le reste du papier protecteur à l'aide du rabat.
- Afficher lentement le revêtement de sol, maroufler/ cylindrer et ajuster en périphérie.

Pose d'un revêtement de sol souple avec joint:

Avant la pose, couper le joint selon les directives du fabricant. En cas de double coupe, utiliser une règle bombée en acier (ne jamais couper sur le Sigan®).

- Le joint du revêtement de sol ne doit pas se trouver au droit du joint du Sigan®.
- Positionner le lé de revêtement exactement à l'endroit du joint. Replier les lés sans les déplacer jusqu'à leurs moitiés.

Ce produit est exclusivement destiné à un usage professionnel par des utilisateurs professionnels qualifiés. Il ne peut pas être vendu aux consommateurs. Les données contenues dans cette Fiche Produit reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. Vous trouverez la version en vigueur de cette fiche sur notre site internet www.fr.uzin.be | 09.2026

- Retirer le papier protecteur à plat et former un rabat.
- Afficher le 1er lé et maroufler, puis afficher progressivement le 2e lé en biais vers le joint et le positionner avec précision. Bien maroufler/ cylindrer dans le sens transversal.

Souder/jointoyer les joints et raccords:

Les joints et raccords d'un revêtement de sol souple en lés ou en dalles (exception: revêtements décoratif) doivent être soudés ou jointoyés de manière thermique ou chimique. Le soudage/jointoiement peut intervenir immédiatement après le collage.
Pour la réalisation du soudage/jointoiement, respecter les directives du fabricant du revêtement.

Pose dun revêtement décoratif ou en dalles:

Mesurer la pièce et répartir les lames / dalles.

- Tracer les points de départ de la première rangée de lames/dalles et, le cas échéant, la frise périphérique sur le papier protecteur à l'aide d'un crayon adapté (crayon gras ou marqueur type DVD).
- Positionner et aligner une règle ondulée en acier le long des points de départ.
- Retirer le papier protecteur du Sigan® à plat et de manière rectiligne jusqu'à la règle ondulée en acier.
- Déchirer le papier protecteur en biais vers le haut le long de la règle ondulée en acier. La ligne ainsi obtenue sert de ligne de départ pour la première rangée de lames/dalles.
- Afficher les lames/dalles le long de la ligne de pose sans traction ni tension et appuyer fermement à la main.
- Retirer au fur et à mesure le papier protecteur à plat et de manière rectiligne et poser le revêtement de sol comme décrit. En cas d'interruption de la pose, il est possible de replacer le papier protecteur pour protéger Sigan®.
- Après la pose, maroufler/cylindrer toute la surface en croisant les passes.

IMPORTANTE DIRECTIVE:

- Stocker debout, au sec, au frais et sans exposition directe au soleil et réemballer un rouleau entamé dans le papier de protection.
- Au niveau des joints et raccords des panneaux de contreplaqué et MDF, mastiquer avec une masse de ragréage cimentaire non coulante.
- Pour une pose sur le Panneau de rénovation acoustique UZIN RenoTop PLUS, pré-enduire d'une fine couche d'un primaire PU 1-C (par ex. UZIN PE 414 Turbo) avec une spatule lisse avant d'appliquer Planus. Ceci permet d'éviter un éventuel gonflement des joints.
- Sont appropriés, un revêtement de sol en PVC et en caoutchouc ainsi qu'un revêtement textile à envers PVC en lés et en dalles avec une variation dimensionnelle de ≤ 0,40 %, testé selon les normes d'essai EN ISO 23999, un revêtement décoratif avec une variation dimensionnelle de ≤ 0,25 %, testé selon les normes d'essai EN ISO 23999, ainsi qu'un revêtement textile tufté. Seul un revêtement décoratif ou en dalles PVC sans tension interne visible ou déformation optique pourra être collé.
- Pour l'exécution du soudage / du jointoiement, respecter les directives du fabricant du revêtement de sol.
- La structure présente sur le revêtement existant/support recouvert peut se marquer sur le nouveau revêtementou nuire à l'adhérence. En cas de doute, réaliser unessai de collage.

UZIN garantit 5 ans les propriétés mentionnées dans les directives de mise en oeuvre.
uzin sigan® répond aux exigences VOB partie C, pt. 2.7 colles: "Elles forment une liaison solide et durable et ne dégradent ni le revêtement de sol ni le support et ne provoquent aucune nuisance olfactive après leur mise en oeuvre".
Les règles généralement admises de la branche et de la technique pour la pose de revêtement de sol, ainsi que les normes nationales en vigueur, sont à prendre en compte (EN, DIN, VOB,OE, SIA, notice TKB-12).
Dans tous les cas, procéder à vos propres tests de collage sur place avant la mise en oeuvre.

La garantie est exclue lorsque:

- UZIN Sigan® est utilisé à l'extérieur, en salle d'opération ou en construction automobile.
- des effets inhabituels, en particulier de nature chimiqueou mécanique, agissent sur le produit.
- des arrachements du support se produisent (résistanceinsuffisante du support).
- l'application / l'utilisation différent des directives de miseen oeuvre (ne jamais utiliser sur un escalier ou aumur).
- les joints et raccords d'un revêtement de sol souple(exception: revêtement décoratif) ne sont pas soudés/jointoyés thermiquement ou chimiquement.
- une décoloration est causée par une réaction chimique entre le revêtement de sol et le support.
- des joints ou des déformations se créent sur lerevêtement de sol en raison d'un changement dimensionnel.
- le revêtement de sol a été forcé ou étiré lors de la pose.
- de l'humidité affecte UZIN Sigan®.
- la mise en oeuvre est intervenue en dessous de 16 °C (au sol!).
- UZIN Sigan® est utilisé dans une zone où la chargethermique est plus importante (par ex. dans unevéranda)
- aucun essai de collage n'a été effectué.

LABELS QUALITÉ ET ENVIRONNEMENTAL :

- EMICODE EC 1 PLUS – À très faible émission.
- DE-UZ 113 / Respectueux de l'environnement

COMPOSITION:

Copolymères acrylates, agents antimousse, film synthétique, papier

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Ce produit n'exige aucune mesure de précaution particulière. Pour des raisons d'hygiène, il est recommandé

Ce produit est exclusivement destiné à un usage professionnel par des utilisateurs professionnels qualifiés. Il ne peut pas être vendu aux consommateurs. Les données contenues dans cette Fiche Produit reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. Vous trouverez la version en vigueur de cette fiche sur notre site internet www.fr.uzin.be | 09.2026

d’éviter de manger, boire et fumer pendant la mise en oeuvre de ce produit. Conserver hors de portée des enfants. Pour toute information complémentaire, merci de nous contacter sur notre site internet www.uzin.fr ou de nous appeler au +49 731 4097-0.

ÉLIMINATION :

Les cartonnages et sachets parfaitement vidés peuvent être recyclés. Les restes de produit peuvent être jetés avec les déchets ménagers.

Ce produit est exclusivement destiné à un usage professionnel par des utilisateurs professionnels qualifiés. Il ne peut pas être vendu aux consommateurs. Les données contenues dans cette Fiche Produit reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d’ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d’application possibles, différentes d’un cas à l’autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. Vous trouverez la version en vigueur de cette fiche sur notre site internet www.fr.uzin.be | 09.2026