

Colle polymère hybride viscoélastique avec une adhérence initiale et finale élevée ; adhère immédiatement, peut être poncée et peinte

Domaines d'application

Colle polymère hybride de haute qualité pour un usage professionnel avec un large éventail d'applications

- dans l'ensemble du secteur de la construction et de l'industrie
- idéal pour artisanat, monteurs, construction en bois, menuisiers, constructeurs de métal, ferblantiers, industrie etc.

Avantages du produit



- excellent rapport qualité-prix
- disponible en sachets tubulaires de 600 ml
- adhérence initiale extrêmement élevée
- une fixation ou un support n'est généralement pas nécessaire
- bonne adhérence sur la plupart des supports, même légèrement humides
- viscoélastique
- peut être peint, peut être laqué
- sans solvants (sans COV)
- très faible émission
- pratiquement inodore
- aucun risque de corrosion
- non moussant, sans retrait ni bulles
- résistant à l'humidité
- utilisable à l'intérieur et à l'extérieur

Base

Polymères modifiés au silane; la réticulation est chimiquement neutre avec l'humidité de l'air.

Restrictions

Le produit n'est PAS un mastic d'étanchéité ! Ne convient pas pour joints, PE, PP, PC, PMMA, PTFE (Teflon[®]), néoprène, pierre naturelle, eau chlorée (piscines), bitume et supports contenant des cires. L'adhésion sur des matériaux transparents, sous l'influence directe des rayons UV sur la surface adhésive, n'est PAS garantie. Avec notre assortiment, nous vous proposons des alternatives.

Produits de nettoyage

Wisatyp TL 16 pour le nettoyage des surfaces adhésives non absorbantes et des résidus de produit frais. Le produit durci ne peut généralement être enlevé que mécaniquement. Pour le lavage des mains, utilisez de l'eau et du savon.

Mise en œuvre

Les surfaces d'adhérence doivent être stables, exemptes de poussière et de graisse.

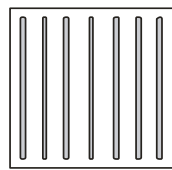
Appliquer une couche préalable sur les supports très absorbants et poreux avec Wi-Primer V-01.

Nettoyer les surfaces non absorbantes avec Wisatyp TL 16.

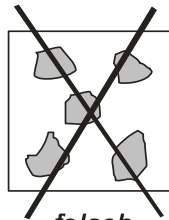
Vérifier les surfaces traitées et non absorbantes avec un test d'adhérence.

En raison de la viscosité élevée, nous recommandons l'utilisation d'un pistolet manuel à engrenage renforcé ou d'un pistolet à air comprimé à alimentation mécanique.

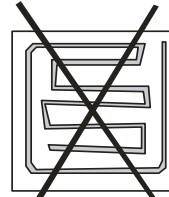
**Lors du collage
à prendre en compte**



richtig



falsch



falsch

Appliquer la colle en cordons verticaux et ne pas trop l'aplatir. Pour garantir cela dans la pratique, nous recommandons également d'utiliser la bande de distance Wikofix PE pour les applications critiques, d'une épaisseur d'environ 3 mm afin de répartir uniformément les distances. Distance recommandée entre les cordons : ca. 10 - 20 cm.

Densité	ca. 1.55 g/ml (selon ISO 1183-1)
Consistance	pâteux, stable
Formation de la pellicule	ca. 5 - 10 min en conditions normales (+23 °C, 50 % d'humidité relative d'air)
Retrait	<3 % en volume
Temps de prise	ca. 2 - 3 mm le premier jour, puis diminuant en profondeur
Possibilité de peindre	<p>Peut être recouvert avec de nombreuses peintures immédiatement après l'application, mouillé sur mouillé. Une fois entièrement réticulé, il peut être peint avec la plupart des systèmes de peinture, à l'exception des peintures minérales.</p> <p>En raison des nombreuses formules de couleurs rencontrées dans la pratique, il est nécessaire de procéder à des essais personnels. Lors de l'utilisation de résines alkydes et de peintures à base de résines synthétiques, le séchage peut être retardé.</p> <p>Remarque : Les joints en mouvement ne doivent en principe pas être peints, car la plupart des peintures ne peuvent pas suivre des mouvements majeurs, ce qui entraîne plus tard la formation de fissures dans la peinture.</p>
Dureté Shore A	ca. 60 (selon DIN 53505)
Thermostabilité	-40 °C jusqu'à +90 °C (après réticulation complète)
Témpérature d'utilisation	+5 °C jusqu'à +40 °C
Résistance au gel	jusqu'à -15 °C (pendant le transport)
Résistance à la traction	ca. 3.5 N/mm ²
Allogement de rupture	ca. 300 %
Réparation	possibilité de réparation avec le même matériau

Supports

Béton, maçonnerie compacte, éléments de façade, céramique, émail, aluminium traité, acier, acier galvanisé, métaux non ferreux, PVC rigide, polyester, époxy, de nombreuses matières thermoplastiques et thermodurcissables (sauf PE et PP), bois traité et matériaux dérivés du bois. En cas d'autres surfaces, des essais personnels sont nécessaires.

Plus d'informations



Vous trouverez plus d'informations sur ce produit (lien vers le produit sur notre site web, fiche de données de sécurité, certificats, demandes spéciales, etc.) en consultant le code QR ISOPIN ci-contre.

N° d'article + Couleur

SMP 788.02.600 blanc

sachet tubulaire à 600 ml / 930 g

Mode de livraison

carton de 20 sachets tubulaires
carton de 12 sachets tubulaires

Durée de conservation

Dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des rayons directs du soleil et dans un endroit sec, entre +15 °C et +25 °C, la durée de conservation officielle est de 12 mois à partir de la date de production (la date de péremption indiquée sur le produit est déterminante).

Accessoires

N° d'article Brève description

TG 44.635	pistolet manuel pour sachets tubulaires avec rapport de force 35:1
-----------	--

Sécurité et élimination : prendre connaissance des fiches de données de sécurité (FDS) valables pour les produits utilisés. Respectez toutes les règles de sécurité et les instructions d'élimination.

Attention : Toutes les indications sont basées sur les recherches menées avec soin en laboratoire, ainsi que sur les données fournies par l'expérience pratique. Elles sont données à titre indicatif, sans engagement de notre part. Étant donné le nombre de nouveaux matériaux apparaissant sur le marché, et compte tenu des diverses méthodes de mise en œuvre sur lesquelles nous n'avons pas pris, il est bien compréhensible que nous ne puissions pas garantir la réussite de vos travaux, ni en termes de responsabilité pour pertes subies, ni en termes de droit relatif au régime des brevets d'invention. Nous vous recommandons par conséquent de vérifier, de manière adéquate et en effectuant vos propres essais, si le produit en question convient bien à l'usage que vous comptez en faire. Par ailleurs, veuillez vous référer à nos conditions de vente, de livraison et de paiement, disponibles sur www.wisabax.ch/agb.html. © Wisabax AG - Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.

Avez-vous remarqué une formulation peu claire ou une erreur ? Nous vous remercions de votre commentaire. En cas de doute, la version en langue allemande est prioritaire.