Wisacoll® W 117

Colle de montage, spécialement pour les revêtements muraux et les panneaux isolants

Domaines d'application

Colle de haute qualité avec un large éventail d'applications

- pour revêtements muraux décoratifs, panneaux muraux en bois et en plastique, panneaux isolants en polystyrène (polystyrène), polyuréthane (PUR), chlorure de polyvinyle (PVC), latex et en d'autres matières plastiques
- pour carreaux muraux, grès, placoplâtre®, profilés décoratifs (profilés pour stucs et plafonds), plaques de liège, tablettes d'appui (également en PVC), conduits de câbles en PVC et d'autres plus, panneaux, panneaux décoratifs et isolants, métaux traités et éléments de construction en bois, pierre, sur des supports comme maçonnerie, crépi, béton etc.
- convient pour l'intérieur et à l'extérieur, protégé contre l'humidité
- idéal pour peintres, plâtriers, aménagement intérieur

Avantages du produit

- reste ajustable pendant un certain temps après l'assemblage
- haute adhérence, haute solidité
- sans plastifiant
- semi-dur (légère flexibilité)
- ponçable, peut être peint
- haute résistance à l'humidité lors du recouvrement
- excellente mise en œuvre
- sans marquage (contient des biocides pour l'autoprotection)
- sans solvants (sans COV)
- à base d'eau
- pratiquement inodore
- bonne résistance au vieillissement
- comble les petites inégalités

Base

Dispersion de plastique, à séchage physique par l'évaporation de l'eau; par conséquent, au moins une face devrait être perméable à l'humidité.

Restrictions

Ne convient pas pour supports contenant de l'huile et du bitume, PE, PP, PTFE (Teflon®), verre, miroirs, verre acrylique, supports contenant des cires, joints de dilatation, utilisation en eau stagnante.
Non recommandé pour les métaux non protégés contre la corrosion.
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 d'étanchéité frais peut également être enlevé avec un chiffon humide. 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 sèches, stables, planes, exemptes de poussière et de graisse. Traiter les supports très absorbants et poreux au préalable avec une couche de fond.
Nettoyer les surfaces non absorbantes avec Wisatyp TL 16.

Wisacoll® W 117

Vérifier les surfaces traitées et non absorbantes avec un test d'adhérence. Les supports non adhérents et friables doivent être assainis au préalable. Pour que la colle puisse sécher rapidement, au moins une surface de collage doit être absorbante.

Le produit est appliqué uniformément sur un côté à l'aide d'une spatule dentée. Pour les revêtements légers et flexibles, la colle peut également être appliquée au rouleau. Ensuite, assembler le plus rapidement possible les pièces à coller et les ajuster si nécessaire.

Pour les revêtements durs (par exemple les carreaux), presser avec force. Pour les revêtements flexibles (par ex. mousse de PVC ou mousse de latex), appuyer avec un rouleau en caoutchouc. Pour les pièces lourdes et les surfaces de collage relativement petites, une fixation mécanique peut être nécessaire pendant le temps de séchage. Sur les supports étanches à la diffusion de vapeur, les peintures denses (par ex. les peintures au latex) ou les supports qui ont déjà été repeints plusieurs fois, le séchage peut être nettement plus long.

Refermer hermétiquement le récipient immédiatement après l'utilisation.

Densité	ca. 1.4 g/ml
Valeur pH	8 - 9
Consommation	ca. 300 - 700 g/m^2 (selon la quantité appliquée et le support)
Consistance	à faible viscosité, pâteux (peut être facilement peint et roulé)
Temps de prise	ca. 24 h (en fonction de l'épaisseur de l'application, du pouvoir absorbant du support, de la température, de l'humidité du matériau et de l'humidité relative)
Possibilité de peindre	Après séchage complet, peut être recouvert par la plupart des peintures aqueuses et synthétiques (à l'exception des peintures minérales). Il est recommandé de vérifier la compatibilité avec les couleurs concernées avant l'application.
Thermostable	-20 °C jusqu'à +80 °C (après réticulation complète)
Réparation	possibilité de réparation avec le même matériau
Supports	Revêtements muraux, profilés décoratifs (profilés pour stucs et plafonds), panneaux, placoplâtre®, panneaux décoratifs et isolants, tablettes d'appui (également en PVC), conduits de câbles en PVC, métaux traités et éléments de construction en bois, pierre, maçonnerie, crépi, ribage, matériaux dérivés du bois, béton, béton cellulaire, divers plastiques, comme PVC rigide, polystyrène etc. Pour d'autres surfaces, des essais personnels sont nécessaires.
Témperature d'utilisation	à partir de +5 °C jusqu'à +40 °C (sensible au gel pendant le temps de prise et pendant le transport)

Fiche Technique

Wisacoll® W 117

Plus d'informations

Vous trouverez plus d'informations sur ce produit (fiche technique actuelle, fiche de données de sécurité, certificats, variantes du produit, etc.) en scannant le QR code ci-contre.

Couleur

ivoire clair (ca. RAL 1015) à l'état sec
blanc perle (ca. RAL 1013) à l'état encore humide

Article n° +	**W 117.6.**	seau en PE de 6 kg	palettes de 70 seaux (= 420 kg)
Mode de livraison	**W 117.18.**	seau en PE de 18 kg	palettes de 24 seaux (= 432 kg)

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 au minimum 36 mois à partir de la date de production.

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 prise, 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.