

2K-PU mastic élastique



Propriétés

RUBAPLAST® est un mastic à 2-composants à élasticité continue qui ne se rétrécit pas, destiné au remplissage et au bouchage de trous et de fissures ainsi qu'à la réparation et l'amélioration de défauts dans le bois. Il se distingue par son excellente élasticité, sa bonne adhérence ainsi qu'un rétrécissement minime du volume.

Domaines d'application

Comme mastic élastique de remplissage du bois à l'extérieur et à l'intérieur. Après le séchage RUBAPLAST® est absolument résistant à l'eau et peut ainsi être employé dans le domaine de l'application sous l'eau. Par sa forte adhérence et son film adhésif RUBAPLAST® convient aussi pour de multiples travaux sur du plastique ainsi que sur des fonds métalliques et minéraux. En cas de première application il est conseillé de faire un essai préalable.

Préparation

Le support doit être propre et sec et suivant nécessité, légèrement poncé. Le bois brut, le métal nu ou les substrats absorbants doivent être traités avec une imprégnation / un primaire approprié.

Méthodes d'application

Le support doit être sec et l'humidité du bois ne doit pas dépasser 15%. RUBAPLAST® est sensible à l'humidité jusqu'au durcissement définitif. Une humidité élevée provoque un gonflement du mastic (formation de cloques) pendant le temps du séchage.

Mélanger soigneusement les deux composants d'après les prescriptions de mélange. Le mastic est alors immédiatement prêt à l'emploi. La Température minimale pour le durcissement est 10 °C.

Système d'application

1 à 2 x RUBAPLAST® 2K-PU mastic élastique
RUBAPLAST® est recouvrable avec tous les produits usuels sur le marché en phase aqueuse ou à base de solvant en 1- ou 2-composants.
Les couches de mastic passées de 3 jours, doivent être légèrement poncées.

Séchage

- ◆ Ponçable et prochaine couche après 1 à 2 jours (dépend de la température et de la quantité appliquée)

Rapport de mélange

250g composant A (enduit) + 100g composant B (durcisseur) (5 : 2).

Durée de vie en pot

Après le mélange des composants A et B, RUBAPLAST® peut être appliqué pendant 30 à 60 minutes à 20 °C.

Les résidus de peintures mélangés ne doivent pas être conservés dans un récipient fermé avant leur durcissement complet. En effet le produit continue de réagir, ce qui peut mettre l'emballage sous pression et provoquer son éclatement.

Application

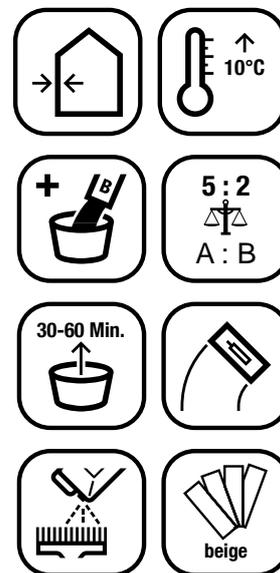
Outil à enduire inoxydable.

Nettoyage

Nettoyer les outils de travail immédiatement avec du diluant universel ou de nettoyage.

Conditionnement

Emballages (durcisseur inclus) de 7 kg ainsi que de 350g.



Teintes	Beige
Conservation	<p>Composant A : RUBAPLAST® se conserve au moins 12 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. Un stockage au-delà de cette période indiquée ne signifie pas nécessairement que le produit est inutilisable. Cependant, pour des raisons d'assurance qualité, il est indispensable de vérifier les valeurs des propriétés requises. À stocker au frais et à un endroit sec.</p> <p>Composant B : Le durcisseur se conserve au moins 12 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. Un stockage au-delà de cette période indiquée ne signifie pas nécessairement que le produit est inutilisable. Cependant, pour des raisons d'assurance qualité, il est indispensable de vérifier les valeurs des propriétés requises. À stocker au frais mais hors gel.</p>
Liant de base	Composant A : Résines polyuréthannes modifiées Composant B : Isocyanate aromatique (article 956)
Viscosité	Pâteuse > 99999 mPa.s
Densité	Composant A : $1,00 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ Composant B : $1,20 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ Composant A + B : $1,05 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
Extrait sec	100 %
Résultats d'épreuves	RUBAPLAST® obtient une très bonne adhérence avec le système d'application proposée : essai de quadrillage 0-1 (selon la norme DIN EN ISO 2409).
Régistration	Composant A : CPID 167111 Composant B : CPID 167112 (article 956)
Classification	Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.
Trademark	RUBA® est une marque déposée par la société Knuchel Farben SA à CH-Wiedlisbach.
Remarque	<p>La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. En cas d'ambiguïté ou de contradiction dans les termes utilisés dans cette langue traduite, la version allemande fait office de référence originale.</p> <p>L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique. Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu.</p> <p>Par ailleurs, nous renvoyons à nos conditions générales de vente (CGV) sur notre site Internet.</p>