

KABEPOX® Rapid Plus

Peinture 2K pour sols et murs à l'intérieur

Fiche 2501f / version 09 / 12.2022

Produit Peinture à base de résine époxy à 2 composants pour sols, diluable à l'eau. Le produit se distingue par les remarquables caractéristiques suivantes.

- Très rapidement résistante aux pas
- Mise en œuvre agréable (faible teneur aux solvants)
- Excellent pouvoir garnissant et résistance à la saleté
- Application facile
- Forte résistance à l'abrasion et haute dureté de la couche
- Bonne résistance aux graisses, aux huiles, à l'essence, aux produits chimiques industriels à l'eau et aux produits de nettoyage
- **Large palette de teintes (restriction des teintes dans la gamme jaune et orange)**

Etiquette environnementale et Minergie

Etiquette environnementale: Classe C

Remplit les critères d'exigence de Minergie-Eco.

Pour plus d'informations, visiter le site Internet: stiftungfarbe.org

Domaine d'application

Pour application à l'intérieur comme revêtement pour sols et murs sur supports minéraux dans les abris de protection civile, garages, buanderies, caves, ateliers, entrepôts, etc.

Notre conseil

De tels produits ne conviennent que dans certaines conditions pour une application sur des sols industriels et de garage fortement sollicités mécaniquement ainsi que des sols industriels (lisses) à haute densité. Dans tous les cas, les couches friables telles que laitance de ciment, concrétions minérales, etc. doivent être éliminées mécaniquement. Veuillez observer les fiches techniques GTK ASEPP et les directives ASEPP / BFS. Les textes individuels de la check-list KABE et les fiches techniques sont également utiles ou contacter directement nos conseillers techniques. Les directives et fiches techniques de l'ASEPP sont disponibles directement auprès du secrétariat de l'association. Les assouplisseurs de pneus peuvent dissoudre le système de peinture. Le film de peinture peut se décolorer et prendre des nuances blanchâtres sous l'action de sollicitations permanentes par l'humidité (par exemple dans la zone des cache-pots).

Si l'on opte pour des teintes intenses (notamment dans des nuances jaunes et rouges), il est recommandé de prévoir une couche de fond claire (KABEPOX Rapid blanc). Des mélanges fortement pigmentés peuvent facilement se décolorer; il est donc recommandé d'utiliser comme «vitrification de finition», METAfloor 1K vernis transparent avec METAfloor durcisseur, dans un rapport de 10:1.

Composants

KABEPOX Rapid Plus peinture 2K pour sols
KABEPOX Rapid durcisseur

Dosage

Poids	1 partie poids	KABEPOX Rapid Plus peinture 2K pour sols
	1 partie poids	KABEPOX Rapid durcisseur
Volume	1 partie volume	KABEPOX Rapid Plus peinture 2K pour sols
	1 partie volume	KABEPOX Rapid durcisseur

Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base Résine époxy diluable à l'eau et polyamine aliphatique modifiée dissoute dans l'eau

Pigment de base	Dioxyde de titane rutile ainsi que pigments de couleur organique et inorganique
Consommation	300 – 400 g/m ² pour application en deux couches (en fonction de la rugosité et du pouvoir absorbant du support, mélange peinture/durcisseur non dilué).
Dilution	Eau
Teneur en corps solides	Env. 60% (mélange peinture/durcisseur non dilué)
Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	Peinture 1,4%, durcisseur 2,2%, non soumis à la taxe COV Valeur limite COV d'après EG 42/2004 (Cat. A/j): 140 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 70 g/l (COV) (peinture)
Degré de brillance	Satiné
Durée de vie en pot	2 heures à 18°C. Important: il n'est pas possible de constater la fin de la durée de vie en pot. Un dépassement influence la teinte, la brillance et l'adhérence.

Forme de livraison

Teinte/teintage	Teintes en stock: gris agate RAL 7038, gris lumière RAL 7035, NCS S2500-N. Pratiquement toutes les teintes réalisables sur échantillon! Teintage possible sur machine à teinter KABEmix.
Conditionnement	KABEPOX Rapid Plus peinture 2 comp. pour sols: 5 kg net KABEmix KABEPOX Rapid Plus 2 comp. pour sols 1.25 kg et 5 kg net KABEPOX Rapid durcisseur: 1.25 kg, 2.5 kg et 5 kg net
Stockage	Au moins 18 mois au frais et à l'abri du gel. Voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration.
Mise en œuvre	Mélanger soigneusement la peinture et le durcisseur avant de procéder à l'application. Respecter la durée de vie en pot!
Support	Le support doit être propre, sec, porteur et dégraissé. La prise des supports minéraux doit être achevée. Eliminer au préalable complètement les résidus d'huile, etc. avec un produit approprié. Nettoyer et éventuellement poncer les anciennes peintures (un essai préliminaire est recommandé). Toujours poncer soigneusement les anciennes enductions à 2 composants !
Mise en œuvre	Les résines époxy ne réticulent pas lorsque la température est inférieure à 10°C. Veiller à la température du support! Diluer la 1 ^{ère} couche avec 5 – 10% d'eau et appliquer la 2 ^{ème} couche sans diluer. Application au pinceau, au rouleau ou au pistolet (y compris pistolet Airless).
Séchage	Observer un délai de 12 heures au minimum entre l'application des deux couches. – Praticable après 7 heures (selon quantité appliquée) – Apte à une pleine charge chimique et mécanique après 10 jours Important: une humidité élevée de l'air prolonge le temps de prise; il faut donc bien aérer les locaux.

Remarques particulières Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage à l'eau.

Données de sécurité
Mesures de précaution

Respecter les directives de sécurité de la SUVA ainsi que celles figurant sur les étiquettes des produits, sur la fiche des données de sécurité ainsi que dans notre brochure consacrée à la sécurité et à l'environnement (au besoin la demander).

Recyclage KABE

Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

Elimination

Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

Cette fiche est révisée périodiquement. En cas de doute, notre service de vente interne vous renseigne volontiers quant à la validité du présent document.