

HEIZKÖRPER EMAIL

Fiche 924 f / version 09/ 05.2023

Email radiateur satiné 60 pour l'intérieur

- Produit** Email radiateur est un produit à base de résines alkydes modifiées qui se distingue particulièrement par les caractéristiques suivantes:
- Excellente adhérence (à condition que le support soit propre)
 - Séchage et durcissement très rapides (1 heure)
 - Bonne résistance au jaunissement
 - Résiste à des températures de chauffage de 80 à 90°C
 - Brillant agréable et surtout résistant
 - Dureté remarquable, résistance aux éraflures avec une bonne élasticité

Une seule couche appliquée à saturation est généralement suffisante (ne coule pas).

- Domaine d'application** Principalement pour application sur des radiateurs. Convient également comme vernis monocouche pour travaux intérieurs avec excellente adhérence sur métaux ferreux et non ferreux munis d'un prétraitement approprié.

Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base	Résine alkyde modifiée
Pigment de base	Dioxyde de titane rutile
Consommation	Env. 120 – 150 g/m ² par couche sur support lisse et selon la consistance du support ainsi que du mode d'application
Dilution	Pistolet: diluant synthétique 501 ou 5119 Pinceau: succédané de térébenthine
Masse volumique	1,4 kg/l
Teneur en corps solides	67%
Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	33% (blanc), soumis à la taxe COV Valeur limite d'après EG 42/2004 (Cat. A/i): 600 g/l (2007)/500 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 500 g/l (COV)
Viscosité	ICI: 260 – 360 cps DIN-4: 120 – 130 secondes
Consistance	Légèrement thixotrope
Degré de brillance	Satiné

Forme de livraison

Teinte/teintage	Blanc, RAL 9010, RAL 9016, NCS S0500-N
Conditionnement	Bidon métallique de 6,5 kg net, bombe aérosol de 400 ml net
Stockage	Au moins 18 mois en emballage d'origine bien fermé au frais et à l'abri du gel et à température ambiante; voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration.

Mise en œuvre

Support Le support doit être propre, sec, sain et dégraissé.

Veillez observer les normes SIA 118/257 et 118/243, ainsi que les instructions d'entretien et les fiches techniques (GTK-G/GTK-M) ASEPP et les directives BFS. Utiles sont aussi les textes individuels de la check-list KABE et les fiches techniques ou contacter directement nos conseillers techniques. Les directives et fiches techniques de l'ASEPP sont disponibles directement auprès du secrétariat de l'association.

Couche de fond SYNTOPRIMER (sur métaux ferreux et non ferreux)

Mode d'application Application au pistolet. Application au pinceau: uniquement sur de petites surfaces. Pulvériser préalablement les parties dotées d'arêtes vives.

Séchage Manipulable après environ 60 minutes

Remarques particulières **L'aptitude à être giclé couche sur couche** dépend de l'épaisseur de la couche, du délai de séchage, de la température et de l'humidité relative de l'air. Il est indispensable de procéder à des essais préliminaires!

Pour garantir une adhérence intermédiaire impeccable, il faut absolument poncer la première couche d'HEIZKÖRPEREMAIL email radiateur après quatre jours ou plus de séchage à l'air, ou après chaque séchage forcé. Après usage, nettoyer l'outillage avec les diluants mentionnés sur la page précédente ou avec le diluant de nettoyage No 16 de KABE.

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). Le produit contient des solvants inflammables! Tenir à l'écart du feu ouvert et des objets incandescents; veiller à une bonne aération des locaux.

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.

Une nouvelle édition de cette fiche technique peut comporter des changements mettant en cause la validité de certaines données, c'est pourquoi nous vous demandons de toujours consulter une fiche technique actualisée.