

REORAPID

Extérieur & intérieur

Fiche 944 / Version 11 / 04.2024

Descriptif général

Produit	REORAPID est un vernis synthétique à emplois multiples avec bonne résistance à la lumière et aux intempéries. Il a été conçu pour les machines mécaniques et agricoles et se caractérise par un séchage rapide et une bonne finition.
Liant	Résines alkyde et polymerisat
Pigmentation	Pigments organiques et inorganiques
Domaine d'application	Construction de machines et d'appareils, travaux de vernissage à façon
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">– Utilisation universelle– Bonne résistance à la lumière et aux intempéries– Mise en oeuvre extrêmement simple– Surface d'une très haute dureté– séchage rapide
Degré de brillance	Brillant (art. 14565), satiné (art. 14566), satiné-mat (art. 14567)
Teintes	RAL, NCS S ou selon échantillon
Conditionnement	1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg
Stockage	Protéger du gel. Conserver au frais et au sec dans l'emballage bien fermé. Voir l'étiquette pour la date d'expiration.

Mise en oeuvre

Dilution	10 – 30% avec le diluant pour vernis synthétiques 501 (art. 10514) ou le diluant universel 5119 (art 10516) selon l'application. Pour des installations ESTA, en tout cas utiliser le diluant ESTA 3610 (art. 13610).
	L'utilisation d'un diluant étranger peut provoquer une incompatibilité et une perte de qualité.
Application	Pistolet à godet inférieur, pistolet à godet supérieur, Airmix, Airless, ESTA
Séchage à l'air	Hors poussière env. 45 min hors poisse env. 5 h manipulable env. 6 h Recouvrable env. 16 h apte à une pleine charge env. 3 jours
Séchage forcé	Désolvatation env. 45 min. Séchage env. 60 min. à une température de 60°C, lors de températures plus élevées: risque de jaunissement!
Epaisseur du film sec	30 – 60 µm
Consommation	Théorique env. 100 g/m ² Pratique env. 150 g/m ²
Directive UE 2004/42/EG	Le produit ne satisfait pas la valeur limite COV de la directive 2004/42/EG et ne doit pas s'utiliser pour une application correspondante.
Température de mise en oeuvre	> 5°C; pour éviter toute formation de condensation pendant l'application, la température superficielle du support doit se situer au minimum 3°C au-dessus du point de rosée.
Nettoyage de l'outillage	Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage avec le diluant universel 5119 (art. 10516).

Remarques particulières

En rapport avec le laquage de substrats métalliques, la norme DIN EN ISO 12944 est à respecter impérativement.

Système recommandé

Support

Acier, aluminium, zinc (seulement à couche de fond)

Traitement préliminaire

Le support doit être propre, sec, dégraissé et dépolvé; soigneusement nettoyer les soudures et éliminer la calamine; soigneusement dégraisser, meuler, sabler Sa 2½ selon ISO 8501-1, phosphater, chromater.

Couches de fond

- ECOVERN Primer
- REAKTIONSGRUND (Fond à réaction)
- SYNTOPRIMER

Caratéristique technique

Densité

Env. 1.00 – 1.20 g/cm³

Teneur en corps solides

Env. 60 – 62% poids

env. 44 – 47% volume

Point d'inflammation

REORAPID

> 21°C

Données de sécurité

Mesures de précaution

Observer les mises en garde figurant sur les étiquettes des emballages et les directives sur nos fiches de sécurité. Respecter les directives de sécurité de la SUVA.

Élimination

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).

Recyclage KABE

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

Généralités

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. Étant 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.