5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO

Primaire acryl-polyuréthanne 2K thixotropique

FICHE TECHNIQUE **Révision 4 du 10/06/2024**

DESCRIPTION

Excellent pouvoir anticorrosion (phosphate de zinc). Bonne verticalité d'application et pouvoir couvrant des arêtes. Dilatation optimale et bonne ponçabilité. Plusieurs secteurs d'emploi, aussi pour traitement de grandes surfaces ou applications pendant la période estivale grâce à l'absorption optimale de l'overspray, en combinaison avec finitions acryliques et polyuréthannes 2K. Contenue aussi l'absorption des laques de recouvrement. Applicable “mouillé sur mouillé” ou à distance de temps.
Conforme en COV (< 540 g/l) selon les limites prévues par le Décret de Loi 161/2006.

SURFACES

ADHÉSION DIRECTE

Acier, surfaces galvanisées, aluminium et alliages légères

ASPECT & COLORIMÉTRIE

ASPECT: matt
COULEURS PRÊTES: avoire (type Ral 1015) et gris clair sur demande (type Ral 7035)

DONNÉES TECHNIQUES

DENSITÉ DE MASSE		1,58 ± 0,05 kg/l	
CONTENU SOLIDE % EN VOLUME		50 ± 2 %	
ÉPAISSEUR CONSEILLÉE DU FILM SEC (DFT)		60 µm (min 40 - max 80)	
RENDEMENT THÉORIQUE POUR ÉPAISSEURS		8,3 m²/l	
		5,3 m²/kg	
SÉCHAGE À L’AIR	hors pussière	40 ÷ 50	
	sec au toucher	environ 1 ÷ 2 heures	
	durci	environ 24	
	polymérisé	environ 7 jours	

SESTRIERE VERNICI SRL
Via Quarto 11, 10042 Nichelino (TO) - 0039 011 625562
servizio.clienti@sestrierevernici.com
www.sestrierevernici.com

SESTRIERE VERNICI S.R.L.
Via Quarto, 11 - 10042 Nichelino - Torino - ITALY
+39 011 625562 - info@sestrierevernici.com

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO

Primaire acryl-polyuréthanne 2K thixotropique

FICHE TECHNIQUE **Révision 4 du 10/06/2024**

RECOUVREMENT*	sans ponçage	après 40 minutes
	avec ponçage	après 3 jours

* peut être repeint avec lui-même ou avec d'autres produits polyuréthanes ou à séchage rapide sans ponçage dans les 3 jours. Après cette période, un léger ponçage est recommandé pour obtenir la meilleure adhérence entre les différentes strates et pour bien nettoyer la surface avant de peindre.

T 20°C/60% H. R. (les données se réfèrent au produit en couleur GRIS CLAIR, mélangé avec le durcisseur 5071/C LM HS , qui peuvent varier en fonction de la teinte considérée or du durcisseur associé).

PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE

ACIER NOUVEAU

-sablage jusqu'au degré Sa 2 ½ pour une protection et un ancrage excellent
(Alternativement, pour une bonne protection, nettoyage mécanique jusqu'au degré St 3)
- 5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO
- Laques acryliques et polyuréthanes 2K

ACIER PEINT

- élimination complète des couches non bien ancrées
- rendre la surface rugueuse
- lavage pour éliminer toute contamination
(S'assurer que la peinture existante peut résister au recouvrement des produits 2K)
- 5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO
- Laques acryliques et polyuréthanes 2K

SURFACES GALVANISÉES, L'ALUMINIUM ET ALLIAGES LEGERES

- lavage pour éliminer toute contamination
- rendre la surface rugueuse, par préparation mécanique à l'aide de scotch brite ou d'un léger sablage, suivie d'un dégraissage en profondeur (préférable), ou lavage sous pression avec une solution alcaline (minimum 200 bars) et rinçage ultérieur
- 5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO
- Laques acryliques et polyuréthanes 2K

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

DURCISSEUR	5071/C LM HS	10% en poids	6,5 : 1 en volume

5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO

Primaire acryl-polyuréthanne 2K thixotropique

FICHE TECHNIQUE **Révision 4 du 10/06/2024**

	5042/C LM	15% en poids	4 : 1	en volume

Pot life à 20°C: 2 heures avec 5071/C LM HS. La température peut influencer la durée du pot-life.

Pendant la période estivale, de juin à septembre, il est recommandé d'utiliser toujours le durcisseur 5071/C LM HS en combinaison avec des diluants à évaporation lente afin de favoriser l'absorption de l'over-spray et ainsi de créer les meilleures conditions pour l'adhérence de la couche de finition (pour plus d'informations, consultez le service technique).

Température ambiante: 5 ÷ 35°C

Humidité relative: 40 ÷ 70%

Bien mélanger avant l'utilisation. La température de la peinture doit être supérieure à 15°C ; dans le cas contraire, un ajout plus important de diluant peut être nécessaire pour obtenir la viscosité d'application souhaitée avec d'éventuels défauts d'application. La surface doit être sèche et non contaminée. Une température du support supérieure à 15°C est recommandée pendant l'application et la polymérisation. La température du support doit être supérieure d'au moins 3°C au point de rosée. Une humidité élevée peut provoquer un matage pendant l'application et mauvaises adhésions.

PULVÉRISATION CONVENTIONELLE			5 ÷ 10%	Diluant CS/154 ou CS/3000
diamètre tuyère	1,4 ÷ 1,6	mm		
pression	3 ÷ 4	atm		
PULVÉRISATION AIRLESS			0 ÷ 5%	Diluant CS/154 ou CS/3000

5013 ACRIL PRIMER FZ TIXO

Primaire acryl-polyuréthanne 2K thixotropique

FICHE TECHNIQUE **Révision 4 du 10/06/2024**

diamètre tuyère	0,28 ÷ 0,33	pouces	
pression	130 ÷ 150	atm	
BROSSE/ROULEAU (seulement pour les retouches ou les petites surfaces)		0 ÷ 5%	Diluant CS/3000

STOCKAGE

24 mois en emballage bien fermé à l'abri du gel et des sources de chaleur (12 mois pour les durcisseurs). Température de stockage 5 ÷ 35°C.

INDICATIONS

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont fournies à titre informatif et font l'objet de contrôles rigoureux fondés sur une expertise scientifique et technique de pointe. SESTRIERE VERNICI ne peut assumer aucune responsabilité pour les résultats obtenus avec l'utilisation de ses produits lorsque les conditions d'application sont hors de son contrôle. Il est conseillé de toujours vérifier l'adéquation réelle du produit à chaque cas spécifique. Ceci annule et remplace chaque fiche précédente. Pour plus d'informations techniques ou des questions en cours d'application, veuillez contacter notre service d'assistance technique au 011625562 int. 358 ou à l'adresse e-mail assistenzatecnica1@sestrierevernici.com