4001 SESTRIZINC 1K

Primaire au zinc époxydique 1K

FICHE TECHNIQUE **Revision 03 du 05/04/2024**

DESCRIPTION

Galvanisant à froid aux propriétés anticorrosion très élevées grâce à la considérable teneur en zinc métallique. Particulièrement indiqué pour entretiens, restaurations des primaires au zinc endommagés ou sous épaisseur, acier galvanisé partiellement corrodé (consulter le service technique). Le système de peinture de recouvrement doit être insaponifiables, il faut donc exclure toutes les peintures contenant des huiles et des résines alkydes. Non recommandé seulement dans les zones avec une forte agression acide (pH < 4) ou alcaline (pH > 9,5), même si recouvert.

SURFACES

ADHÉSION DIRECTE

acier

ASPECT & COLORIMETRIE

ASPECT: mat
COULEUR: gris métallique

DONNÉES TECHNIQUES

DENSITÉ DE MASSE		2,27 ± 0,05 Kg/l	
CONTENU SOLIDE % EN VOLUME		37 ± 2%	
ÉPAISSEUR CONSEILLÉE DU FILM SEC (DFT)		50 µm	
RENDEMENT THÉORIQUE POUR ÉPAISSEUR		7,4 m²/l	
		3,3 m²/kg	
SÉCHAGE À L'AIR	sec au toucher	30 minutes	
RECOUVREMENT	minimum	après 2 heures (3 heures à 10°C - 4 heures à 5°C - 6 heures à	

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

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

4001 SESTRIZINC 1K

Primaire au zinc époxydique 1K

FICHE TECHNIQUE **Revision 03 du 05/04/2024**

	maximum	Les primaires à base de zinc ont tendance à former des sels de zinc à la surface, c'est pourquoi il est préférable qu'ils ne soient pas exposés aux conditions atmosphériques trop longtemps avant le recouvrement. En extérieur et dans des environnements propres, un intervalle maximum de 14 jours est permis. Dans des environnements industriels et marins, cet intervalle doit être réduit au maximum. Un
POINT D'INFLAMMABILITÉ		> 21°C
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE		180°C

T 20°C/60% H.R.

PRÉPARATION DU SUPPORT & CYCLE DE PEINTURE

ACIER NOUVEAU

- sablage jusqu'au degré Sa 2 ½ pour une protection et un ancrage excellent
- 4001 SESTRIZINC 1K
- intermédiaires époxy ou époxy-vinyles 2K
- laques acryliques, polyuréthannes ou époxydiques 2K

ACIER GALVANISÉ

- nettoyage mécanique jusqu'au degré St 3
- 4001 SESTRIZINC 1K
- intermédiaires époxy ou époxy-vinyles 2K
- laques acryliques, polyuréthannes ou époxydiques 2K

GALVANISEURS ORGANIQUES ET INORGANIQUES

- la surface doit être sèche et exempte de toute contamination
- 4001 SESTRIZINC 1K
- intermédiaires époxy ou époxy-vinyles 2K
- laques acryliques, polyuréthannes ou époxydiques 2K

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

PULVÉRISATION CONVENTIONELLE			10%	diluant CS/2780
diamètre tuyère	1,8 ÷ 3,0	mm		
pression	3 ÷ 6	atm		

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

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

4001 SESTRIZINC 1K

Primaire au zinc époxydique 1K

FICHE TECHNIQUE **Revision 03 du 05/04/2024**

PULVÉRISATION AIRLESS			5%	diluant CS/2780
diamètre tuyère	0,43 ÷ 0,48	mm		
pression	120 ÷ 150	atm		
BROSSE/ROULEAU			3%	diluant CS/2780

Température ambiante: 5 ÷ 35°C
Humidité relative: 40 ÷ 70%
Bien mélanger avant l'emploi. La température de la peinture doit être supérieure à 15°C ; dans le cas contraire il peut être nécessaire
d'ajouter davantage de diluant pour obtenir la viscosité d'application souhaitée, avec d'éventuels défauts d'application. La surface doit
être sèche et exempte de toute contamination. Pendant l'application et la polymérisation il est conseillable que la température du
support soit supérieure à 15°C. La température du support doit être au moins 3°C au-dessus du point rosée. Une humidité élevée peut
provoquer des opacités lors de l'application et mauvaises adhésions.

STOCKAGE

9 mois en en emballage bien fermé à l'abri du gel et des sources de chaleur. 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 011 625562 (int. 358) ou à l'adresse e-mail assistenzatecnica1@sestrierevernici.com

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

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