

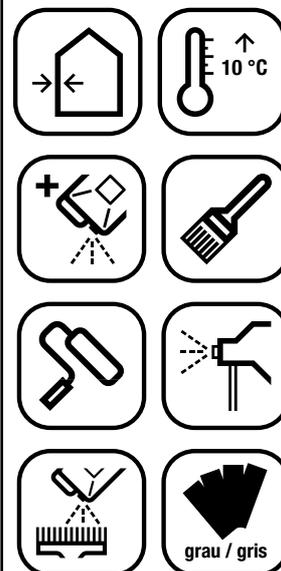
COROSILICO

Art. 1015 / 5 / 0323

1K-primer à la poudre de zinc à 600 °C



Propriétés	COROSILICO est une couche de fond à la poussière de zinc monocomposant à base de résine de silicone résistant à des températures élevées jusqu'à 600 °C.
Domaines d'application	Cheminées d'acier, installations de filtrage, machines repassées au recuit, installation de combustion des déchets, installations d'évacuation des déchets en général etc.
Préparation	Le support doit être exempt d'huiles et de graisses. Après ce nettoyage préliminaire, on sablera le sujet en classe Sa 2½.
Méthodes d'application	Température minimale de mise en œuvre 10 °C. Ne pas appliquer sur des surfaces humides. Contrôler l'écart au point de rosée.
Système d'application	1 à 2 x COROSILICO 1K-primer à la poudre de zinc à 600 °C (60–80 µm de film sec) Recouvrable avec : COROSILICO 1K peinture aluminium à 600 °C / COROSILICO 1K-fer micacé à 600 °C / COROSILICO 1K-peinture graphite à 600 °C
Épaisseur du film	60–80 µm / Soudabilité possible jusqu'à environ 20 µm d'épaisseur de couche à sec.
Séchage	Température du support 20 °C : 30 µm (épaisseur de couche sec) <ul style="list-style-type: none">– Hors poussière après environ 10 minutes– Sec au toucher après environ 15 minutes– Praticable après 20 minutes– On peut mettre en service l'installation après 10 à 12 heures, mais il convient d'augmenter lentement la température jusqu'à la valeur de service.
Dilution	ECLASOLV T-1900 diluant PU pour gicler
Rendement	Théorique à 30 µm 166g par m ² / Pratique à 30 µm 348g par m ² L'indication de la consommation est à prendre comme une valeur moyenne en appliquant par pistolet. L'égalisation de la rugosité du sablage n'est pas incluse. Le consommation effective peut varier, selon la géométrie de l'objet à recouvrir et le mode d'application.
Application	Pulvérisation avec ou sans air, application au pinceau ou au rouleau. Giclage pneumatique – Buse : 0,8–1,2 mm / Pression : 3–4 bar Giclage à l'airless – Buse : 0,2–0,3 mm / Pression : 180 bar
Nettoyage	Nettoyer les outils de travail immédiatement avec du ECLASOLV T-1900 diluant PU pour gicler ou du ECLASOLV 12443 diluant de nettoyage.
Conditionnement	Emballages de 20, 12 et 6 kg.
Conservation	COROSILICO se conserve au moins 12 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé.



since 1906
eclatin 

Viscosité	50–60 secondes DIN 4mm
Densité	3,20 ± 0,10 g/cm ³
Extrait sec	En poids 88 ± 1 % / En volume 66 ± 1 %
Liant de base	Résine de silicones
Solvant	Hydrocarbures aromatiques et aliphatiques.
Pigment de base	Poussière de zinc métallique
Aspect	Mat
Teintes	Gris
Régistration	CPID 558014
Classification	Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.
Remarque	<p>La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique.</p> <p>Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu. Ceci vaut notamment aussi si des diluants ainsi que d'autres produits sont utilisés dans le système d'application de peintures.</p> <p>Par ailleurs, nous renvoyons à nos conditions générales de vente (CGV) sur notre site Internet.</p>