RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL

4268 PRIMAIRE RÉSISTANT À LA CHALEUR

Primaire anticorrosion résistant à la chaleur

- Résistance à long terme à la chaleur jusqu'à 425 °C
- Haute teneur en pigments antirouille
- Un primaire à pouvoir garnissant élevé augmente la durée de vie
- Excellente fluidité
- Qualité industrielle

4268 PRIMAIRE RÉSISTANT À LA CHALEUR

DESCRIPTION
Primaire résistant à la chaleur pour protection contre la corrosion et la chaleur sèche jusqu'à 425°C.

UTILISATION RECOMMANDÉE
Le 4268 Primaire résistant à la chaleur sera utilisé sur acier neuf, nu ou sablé et assure la protection appropriée contre la chaleur sèche jusqu'à 425°C, en intérieur ou à l'extérieur sous abri, lorsqu'il est recouvert d'une couche de Finition Résistant à la Chaleur 4215. Sur supports sablés, deux couches de 4268 seront appliquées avant la Finition 4215.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm³):	1,38
Niveau de brillance:	Mat
Classe de corrosion:	C3 protection moyenne
Extrait sec en volume:	44,4%
Résistance à la chaleur:	425 °C (chaleur sèche)

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	30 min
Manipulable:	2 h
Recouvrable:	24 h
Dur à cœur:	24 heures après avoir atteint la température de service

EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE
100 µm

EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE
45 µm

CONSOMMATION THÉORIQUE
9,8 m²/l

CONSOMMATION PRATIQUE
Le rendement dépend de nombreux facteurs comme la rugosité ou la porosité du support et des pertes de produits pendant l'application.

PRÉPARATION DE SURFACE
Dégraisser et éliminer toutes salissures par nettoyage alcalin, ou à la haute pression associée à un détergent approprié. Pour des résultats optimaux, éliminer rouille, écailles de rouille et calamine, ainsi que les anciennes peintures non adhérentes par sablage DS 2 ½ (ISO 8501-1 : 1988), rugosité maximum 50 µm. La surface doit être propre et sèche durant l'application.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION
Pour obtenir une bonne homogénéité, bien mélanger le produit avant utilisation.

CONDITIONS D'APPLICATION
Température de l'air, du support et du produit entre 5 et 35°C, et humidité relative inférieure à 85%. La température du support doit être au moins de 3°C au dessus du point de rosée.

APPLICATION & DILUTION: BROSSE
Jusqu'à 10% en volume de Diluant RUST-OLEUM 150.
Utiliser des brosses à poils longs en soies naturelles.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU
Jusqu'à 10% en volume de Diluant RUST-OLEUM 150.
Utiliser des rouleaux polyamide, longueur de poils 8-12 mm.
Les applications au rouleau peuvent nécessiter 2 couches pour obtenir l'épaisseur de film sec recommandée.

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET AIRLESS
Légèrement, si nécessaire avec Diluant RUST-OLEUM 150 (max 5% en volume).
Equipement pneumatique ou électrique. Diamètre buse: 0,013 - 0,015 inch. Pression : 130 - 200 bars.
Contrôler l'épaisseur de film humide, éviter les surépaisseurs.

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET PNEUMATIQUE
10-20% en volume de Diluant RUST-OLEUM 150.
Godets à gravité et à pression. Diamètre buse: 1,2 - 1,8 mm. Pression : 2 - 4 bars.

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES
Utiliser le Diluant RUST-OLEUM 150/160 ou des hydrocarbures aromatiques.

REMARQUES
Epaisseur de film sec maximum par couche: 60µm sec, soit 175 µm humide.
Cuire lentement le produit (max. 50°C/heure) jusqu'à 150°C.

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	442 g/l
COV prêt à l'emploi:	499 g/l
Catégorie COV:	A/i
Limite COV:	500 g/l
Remarques pour la sécurité:	Consulter la Fiche de Données de Sécurité ainsi que les informations de sécurité imprimées sur le bidon.

DURÉE DE VIE
5 ans minimum à partir de la date de production (indiquée sur bidon) pour les bidons non ouverts, stockés au sec dans des locaux bien ventilés, à l'abri du rayonnement solaire, et à des températures comprises entre 5 et 35°C.

Date d'émission: 20/03/2025

Couleurs et conditionnements disponibles: Reportez-vous à la page produit concernée sur www.rust-oleum.eu pour avoir un aperçu des couleurs et des tailles d'emballage actuellement disponibles.

Notion de responsabilité: Les informations communiquées ici sont véridiques et exactes et sont fournies de bonne foi au meilleur de nos connaissances, mais sans garantie. Il est estimé que l'utilisateur se sera assuré lui-même de la compatibilité de nos produits avec son usage particulier. Rust-Oleum Europe ne sera en aucun cas tenue pour responsable quant aux dommages consécutifs ou indirects. Les produits doivent être stockés, manipulés et appliqués conformément aux conditions respectant les recommandations de Rust-Oleum Europe détaillées dans le dernier exemplaire de la fiche technique du produit. Il incombe aux utilisateurs de veiller à disposer de l'exemplaire actuel. Les dernières versions de la fiche technique du produit sont disponibles gratuitement et peuvent être téléchargées sur www.rust-oleum.eu ou sur demande adressée à notre département Service à la clientèle. Rust-Oleum Europe se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits sans avis préalable.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T : +44 (0)1914 113 146
F : +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu