

UNI Primer DS

Fond

Fiche Technique No. 484.1

octobre 2019-V8

1. DESCRIPTION

Primaire 1 composant, à base de résine vinylique, résistant aux diluants nitrocellulosiques, anti-corrosion, séchage rapide, recouvrable par la plupart des peintures de finition séchant à l'air et au four et possibilité d'application à haute épaisseur.

1.1 Usages

Nombreuses applications en intérieur et en extérieur sur supports métalliques et certaines matières plastiques, p. ex. panneaux, véhicules de tous types, ferblanterie, etc.
Demandez-nous conseil !

1.2 Assortiment

UNI Primer DS blanc	484.1.1.0001
UNI Primer DS noir	484.1.2.0001
UNI Primer DS gris	484.1.3.0001
UNI Primer DS rouge brun	484.1.6.0001
UNI Primer DS vert	484.1.7.0001
Autres couleurs disponibles sur demande	
Diluant pour pulvérisation pneumatique et sans air	990.0.0.0100 990.0.0.0350

1.3 Conditionnement

Bidons perdus **20, 10 et 5 kg**

2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les valeurs suivantes s'appliquent au produit **UNI Primer DS** blanc et gris. Elles peuvent être différentes pour les autres couleurs.

Viscosité à la livraison Rheomat BF6/100 (20°C)	2 - 4 Pa.s
Température minimale de mise en œuvre/séchage	+ 5°C
Humidité maximale de l'air pour la mise en œuvre et le séchage	80% h.r.
Extrait sec	env. 43%
Densité (20°C)	1,12 kg/l
Consommation (sans perte à la pulvérisation) par m ² pour une épaisseur de film sec de 40 µm	165 g
Temps de séchage pour une épaisseur de film sec de 40 µm (20°C)	
- Sec hors poussière après	20 minutes
- Sec au toucher après	60 minutes
- Recouvrable après	30 minutes
Stabilité au stockage (20°C) en bidon fermé	1 an
Point d'inflammation	21°C
VOC	565 g/l

UNI Primer DS

Fond

Fiche Technique No. 484.1

octobre 2019-V8

3. MISE EN ŒUVRE

Par pulvérisation pneumatique, sans air ou électrostatique. Au pinceau : seulement sur de petites surfaces.

3.1 Dilution et pression

Application	Diluant [%]	Buse [mm]	Pression de pulvérisation [bar]
Pulvérisation pneumatique	20 - 40	1.5 - 1.8	2.5 - 3
Pulvérisation sans air	20 - 30	0.3 - 0.5	80 - 150

3.2 Remarque

UNI Primer DS ne peut pas être utilisé sous un enduit **POLYPER**. L'utilisation avec des peintures de finition à base d'eau n'est pas exclue, mais doit être vérifiée au cas par cas.

3.3 Précautions

Les mesures d'hygiène de travail et les mesures relatives aux installations techniques prescrites par la CNA et les dispositions relatives à la prévention des accidents des associations professionnelles doivent être respectées.

3.4 Nettoyage de l'outillage

Immédiatement après les travaux de peinture, nettoyer à l'aide de l'un des diluants indiqués ou du nettoyant **990.0.0.0075**.

- 4. SYSTÈMES DE REVÊTEMENT** Les informations suivantes sont des directives et des exemples d'application, procédures individuelles peuvent différer.
- 4.1 Subjectiles** Fer et acier, alliages légers, métaux non-ferreux et certaines matières plastiques.
- 4.2 Traitement préalable** Comme pour tous les travaux de peinture, les subjectiles doivent être débarrassés des impuretés, produits de corrosion, traces d'humidité, résidus d'agents d'étirage et d'agents de démoulage, croûtes de laminage, huiles, graisses et dérivés.
- 4.3 Recouvrement** Les couches de finition suivantes peuvent être utilisées :
- **LUXORAL** Émail au pistolet et au pinceau
 - **LUMIFLEX DS** Émail et peinture micacée
 - **ETOKAT AKTIV** Émail
 - Tous les émaux, revêtements et peintures micacées **NUVOVERN**
 - **DUROVERN RAPID** Émail

Avis de sécurité :

Les produits désignés ci-dessus ne doivent être utilisés que dans le cadre industriel. Les utilisateurs doivent être impérativement informés des conditions de mise en œuvre et des moyens de protection individuelle à respecter.

Lors du stockage et de l'utilisation, il est impératif de se conformer à la législation en vigueur, ainsi qu'aux avertissements figurant sur l'emballage et à la fiche de données de sécurité.

Les données mentionnées s'entendent à titre indicatif et sont conformes aux connaissances techniques actuelles. Il faut donc tenir compte de la date d'édition et, le cas échéant, se procurer des fiches techniques plus récentes. Les indications et directives se rapportent à des conditions habituelles et normales. Leur application à un cas particulier ne peut être déterminée que par un examen spécifique.

X:\Group\Labor_LF\technische Daten- Infoblätter_word\1. Technische Datenblätter_word\Französisch\484.1 UNI Primer DS f V8.doc
Date d'impression : 17.10.19 08:41