

FICHE TECHNIQUE

Référence : **354 2800 00**
 Famille: famille 1 - classe 7c
 Date révision : 05-2022 révision 3



Page 1/2

PRIMAIRE D'ADHERENCE PASSIVANT 1K DERIOX SHOP PRIMER GRIS**Présentation:**

Primaire gris d'adhérence et de protection à action passivante sur les supports métalliques.

Fonction - Qualités:

Bonne adhérence sur les métaux ferreux et alliages. Excellente sous couche avant finition PU et époxy. Soudable et utilisation comme primaire temporaire pour la protection du métal avant montage. Résistance à l'eau et à la vapeur.

Support d'application:

Acier - métaux non ferreux dérochés
 Domaines d'utilisation : carrosserie industrielle, tôlerie.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES DU PRODUIT

A 20°C 65% d'humidité relative

	354 2800 00	SUR ACIER DILUANT SYNTHETIQUE 501 0002 00	SUR METAUX NON FERREUX DILUANT REACTIF 502 0002 00	SUR GRANDES SURFACES DILUANT LOURD 501035400
Ratio poids:				
Ratio volume:		10 à 100%	100%	10 à 100%
Conditionnements:	4 L et 20 L	5 L et 20 L	5 L et 20 L	5 L et 20 L
Densité:	1,010 à 1,110 g/cm ³	0,855 à 0,875 g/cm ³	0,810 à 0,830 g/cm ³	0,850 à 0,870 g/cm ³
Extrait sec pondéral:	36 à 40%	NC	NC	NC
COV en gr/L:	Information sur la FDS			
Pot Life du mélange:	NC			
Péremption:	2 ans	36 mois	36 mois	36 mois
Température de stockage	- 5°C à + 35°C sous abri			

CARACTERISTIQUES DU FEUIL SEC

Epaisseur du feuil sec recommandée : 10 à 20 µm secs soit 50 à 100 µm en humide

Rendement à 100 % de transfert : 10 à 20 m² /L

Autres données : FDS téléchargeable sur notre site internet: www.derivery.fr

Se reporter à la fiche de données de sécurité du produit et des différents produits annexes, diluant, durcisseur

Les renseignements donnés ici sont basés sur notre expérience et l'état actuel de nos connaissances. A cause de la multitude de facteurs qui peuvent influencer sur l'application de nos produits, ils ne libèrent pas l'utilisateur de l'obligation d'effectuer lui-même des tests et essais. Il n'en résulte aucune assurance de qualité spécifique ou de la qualification du produit pour l'emploi prévu.

Dans le cadre d'une fiche technique générique pour plusieurs aspects et/ou couleurs, les valeurs données ci-dessus peuvent varier de +/- 10 %, se reporter au CCU - Certificat de conformité du lot concerné pour disposer des valeurs réelles de contrôles.

FICHE TECHNIQUE

Référence : **354 2800 00**
 Famille: famille 1 - classe 7c
 Date révision : 05-2022 révision 3



Page 2/2

PRIMAIRE D'ADHERENCE PASSIVANT 1K DERIOX SHOP PRIMER GRIS**Préparation de surface:**

Le support doit être convenablement préparé suivant les règles de l'art (décapage, traitement de surface éventuel, dégraissage ...). Ne pas utiliser sur supports gras, contaminés, rouillés, humides, condensants ou gelés. Sur les supports non-ferreux, dégraisser et dérocher par ponçage ou sablage, afin de favoriser l'adhérence.

Préparation peinture:

Mélanger avant emploi et s'assurer que le produit est bien homogène.

Viscosité à 20°C:

Viscosité en coupe AFNOR N°4 du produit non dilué :	60 à 80 secondes
Pour application pneumatique, dilution de 20 à 100% / Pour application airless, dilution de 10 à 100%	

Température d'application:

La température de la cabine, du support et de la peinture doit être comprise entre 15 et 30°C pour obtenir une qualité d'application. La température du support doit être supérieure de 3 °C à celle du point de rosée. L'hygrométrie doit être inférieure à 65 %.

Matériel d'application:

	Buses conseillées	Pression d'air conseillée
Pistolets conventionnels et moyenne pression	1,4 à 1,6	3 à 5 bars
Air Mix	6 à 9	30-60 bars

Brosse et rouleaux : retouche uniquement.

Diluant de nettoyage conseillé : 501 000900

Séchage :

Air a 20°C	Temps
Hors poussière :	5 à 15 mn selon le diluant utilisé.
Sec au Toucher :	10 à 30 mn selon le diluant utilisé.
Dur à cœur :	24 heures

Etuvage:

Desolvatation 15 minutes à 20°C.

Puis 15 minutes à 80°C .

Délai de recouvrement:

Minimum 2 heures en séchage air 20°C / maximum 18 mois sans dérochage.

Les renseignements donnés ici sont basés sur notre expérience et l'état actuel de nos connaissances. A cause de la multitude de facteurs qui peuvent influencer sur l'application de nos produits, ils ne libèrent pas l'utilisateur de l'obligation d'effectuer lui-même des tests et essais. Il n'en résulte aucune assurance de qualité spécifique ou de la qualification du produit pour l'emploi prévu.

Dans le cadre d'une fiche technique générique pour plusieurs aspects et/ou couleurs, les valeurs données ci-dessus peuvent varier de +/- 10 %, se reporter au CCU - Certificat de conformité du lot concerné pour disposer des valeurs réelles de contrôles.