

Fiche technique

OW-OIL

21/02/2018

Version 5

SIRCA S.p.A. - siège et établissement : Viale Roma, 85 – 35010 SAN DONO DI MASSANZAGO (PD) –
Italie – Tél. 049/9322311 – Fax 049/5797262 – Internet : www.sirca.it.

MARQUE : Sirca.

SIRCA S.p.a. est une entreprise avec un système de qualité certifié par DNV selon la norme UNI EN ISO 9001.

Nom et code

OW-OIL Huile Eau Hydroil .

Nature chimique

Mélange de résines polyuréthanes et alkydes à l'eau.

Description et prestations

Huile à l'eau pour intérieurs formulée avec la cire d'abeille.

Le produit est adapté à la peinture des meubles et des sols en bois.

Opacité: 4 brillant (3 couches)

OW-OIL est un monocomposant mais peut éventuellement réagir avec un polyisocyanate pour obtenir des prestations chimiques et physiques supérieures.

UNI EN 12720

OW-OIL	OW-OIL	OW-OIL	Classification
1K	2K	2K	C
1K	1K	2K	D

Fiche technique

OW-OIL

21/02/2018

Version 5

Informations sur les caractéristiques du produit

Caractéristiques chimiques-physiques

Description	Méthode	Unité de mesure	Valeurs - Plage
Matière sèche	I.O. 371	%	21±1
Viscosité DIN 4 @20 °C	I.O. 302	secondes	30±3
Poids spécifique	I.O. 309	g/cm3	1,010±0,010

Modes d'application

Pinceau et rouleau.

OW-OIL: 100 parts en poids

CW1S02: 5 parts en poids (facultatif)

Quantité recommandée: 50-70 g/m²

Nombre de couches: 1-3 maximum

Par pulvérisation.

OW-OIL: 100 parts en poids

Eau: 0-10 parts en poids (selon les exigences d'application)

CW1S02: 5 parts en poids (facultatif)

Quantité recommandée: 80-120 g/m²

Nombre de couches: 1-3 maximum

Séchage: 20 °C

Hors poussière: 30-40 minutes

Sec au toucher: 60 minutes

Peut être poncé: 4 heures minimum

Praticable: 24 heures minimum

Peut être poli: 24 heures

Empilable: 16-24 heures

Vie en pot: 6 heures

Lavage des outils: laver les outils à l'eau ou avec notre nettoyant CRW10..

Fiche technique

OW-OIL

21/02/2018

Version 5

Propriétés générales

OW-OIL doit être appliqué sur des pièces poncées avec un grain 150-180 et surtout bien séchées. Il est possible d'appliquer OW-OIL directement sur le bois brut en 2 ou 3 couches, ou sur bois teinté.

Le produit convient pour la peinture des supports en bois de conifère ou feuillus. Étant donné la grande variété de supports, nous recommandons de toujours procéder à des essais préliminaires..

OW-OIL peut être poli manuellement lorsque le séchage est complet.

Cycle de peinture conseillé 1 - pinceau et rouleau

Produit	Temps de séchage (heures)	Ponçage
OW-OIL	4	non
OW-OIL	12-16	oui
OW-OIL		

Cycle de peinture conseillé 2 - pinceau et rouleau

Produit	Temps de séchage (heures)	Ponçage
OW-OIL	8	oui
OW-OIL		

Cycle de peinture conseillé 3 - par pulvérisation (pore ouvert)

Produit	CW1S02	Dilution	Grammage	Ponçage
OW-OIL	non	10 %	80 g/m2	non
OW-OIL	non	non	100 g/m2	oui
OW-OIL	5 %	5-10 %	100 g/m2	

Le film obtenu présente une faible perméabilité à l'eau et contient des absorbeurs d'UV qui protègent le support de la dégradation due aux rayons UV..

Le produit peut être catalysé avec CW1s02 à 5 % pour augmenter les résistances chimiques et physiques de la finition.

Fiche technique

OW-OIL

21/02/2018

Version 5

Il n'est pas recommandé d'appliquer à des températures inférieures à 15°C et à des taux d'humidité élevés qui peuvent nuire aux temps de séchage et d'empilage.

Indications de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et aéré. Craint le gel..

ÉCHÉANCE 12 mois

Les données se rapportent au produit stocké dans les emballages originaux et fermés..

Les informations fournies sur cette fiche technique se basent sur le meilleur de nos connaissances et notre expérience. Sirca garantit la cohérence des propriétés physiques et chimiques de ses produits dans les tolérances indiquées ci-dessus. Le résultat final tombera sous l'entière responsabilité de l'utilisateur qui devra vérifier que le produit répond à ses besoins en termes de sécurité, matériel d'épandage, matériel de peinture et conditions environnementales avant l'utilisation. Le réseau technique et commercial Sirca est à votre disposition pour clarifier tout problème relatif à l'application correcte de nos produits