

FICHE TECHNIQUE

CODE DU PRODUIT / NOM	LWY 512 – IDROVER
DESCRIPTION	COUCHE DE FOND BLANC POUR EXTÉRIEUR À BASE D'EAU
DILUANT	Eau (#) ou LZD 786 pour le taux de dilution, voir PRÉPARATION DU PRODUIT

LES DOMAINES D'UTILISATION:

Apprêt intermédiaire à base d'eau à utiliser sur les articles préalablement traités avec des imprégnateurs à base de solvant ou à base d'eau, blancs ou transparent.

CARACTÉRISTIQUES:

Couche de fond à base d'eau complètement inodore, adapté pour peindre des éléments extérieurs tels que des cadres de fenêtre, des stores, des portes d'entrée en bois et cependant sur des articles définis «dimensionnellement stables». Il a d'excellentes caractéristiques de remplissage et de pouvoir couvrant, de séchage et de sable. Facile à appliquer et avec une bonne tenue verticale, il a été développé avec des résines spéciales qui assurent une excellente isolation par des substances qui s'échappent du bois. Il ne contient pas de biocide

CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES:

Densité (à 20°C/68°F)	10,54 lb/USgal ± 0.100	VOCs (%)	4.35 ÷ 4.55
Densité (à 20°C/68°F)	1,250 g/l ± 10	VOCs (lb./USgal)	0.455 ÷ 0.475
Solide % en volume	36%	VOCs (g / l)	54.8 ÷ 56.8
(Valeur théorique moyenne effectuées conformément à l'ISO 3233-3:2015)			
Densité % en poids	48% ÷ 50%		
Viscosité DIN Ø 4 (at 20°C/68°F)	n.a.	Vie de pot *notes	na
Viscosité Brookfield (à 20 ° C / 68 ° F)	35,000 cps ± 2,000	Durée de vie *notes	12 mois

PRPARATION DU PRODUIT:

	en volume		en poids	
LWY 013	10 parts	100%	10 parts	100%
Water (#) or LZD 786	0,5-1 part	5-10%	0,5-1 part	5-10%

QUANTITÉS ET APPLICATION:

150-200 microns humides (6-8 mils humides). Il n'est pas recommandé que l'application d'une quantité plus élevée ne compromette pas l'aptitude au ponçage.
Buses recommandées: 2,0 à 3,0 mm

Page suivante pour LWY512

APPLICATION et CONDITIONS OPÉRATOIRES:

Pour une utilisation optimale, conformément à notre expérience, nous recommandons d'appliquer le produit à l'aide de pompes airless ou air mix, avec un taux de compression de 1/35.

Pendant la période hivernale, pour améliorer la mouillabilité, il est possible de diluer avec de l'eau ou du LZD786 à 5-10%, ou d'utiliser un préchauffeur avec une température entre 35 ° -45 ° C (95 ° -113 ° F).

Buses recommandées et pression:

- 009-011 pour les fenêtres et les cadres (pouces)
- 013-015 pour stores et volets (pouces)
- Pression de la pompe: 3,5 - 4,5 bar

SYSTÈME TYPIQUE:

Substrat:	épinette, pin, pruche, autres espèces de conifères	
mprégnateur:	LWW 200 neutre ou LWW274 blanc - IDROSIV	
Apprêt:	LWY 512 Blanc - IDROVER	1 couche
Ponçage:	220-240 papier de grain	
Couche de finition:	LWY 601 - IDROFLAT TIX	1 couche

SÉCHAGE:

Sans poussière	20 minutes
Sec au toucher	60 minutes
Prêt à Sabler	24 heures
Prêt à empiler	24 heures

Ces valeurs peuvent être affectées par la température et les conditions météorologiques, ou par des conditions environnementales défavorables.

Dans tous les cas, il est déconseillé d'appliquer le produit à des températures inférieures à 5 ° C.

REMARQUES:

Il est important que la température de l'environnement d'application et de séchage ne soit pas inférieure à 5 ° C (41 ° F) et que l'humidité relative ne dépasse pas 80%.

Dans des conditions d'humidité critique est nécessaire un flux d'air, de préférence chaud, pour permettre un séchage parfait.

Il est conseillé d'utiliser de préférence de l'eau déminéralisée.

La durée de conservation se réfère aux produits conservés dans des contenants originaux scellés.

Ne le laisse pas geler

Page suivante pour LWY512

NE PAS CONSERVER LE PRODUIT À DES TEMPÉRATURES INFÉRIEURES À 5 ° C.

TDs LWY512– 2017, October – revision NA01

IMPORTANT: Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les résultats moyens obtenus dans nos laboratoires et constituent la meilleure expérience que nous ayons acquise de la manière la plus rigoureuse, des tests approfondis et des vérifications.

Nuova S.I.V.A.M. garantit la cohérence des caractéristiques chimiques / physiques de ses produits dans les tolérances indiquées ci-dessus.

Le résultat final est l'entière responsabilité de l'utilisateur qui, avant d'utiliser le produit, doit vérifier qu'il répond à ses exigences en termes de sécurité, d'équipement d'application, de matériau de support à peindre et de conditions environnementales.

L'information donnée ici est basée sur une température de 20 ° C / 68 ° F et 70% d'humidité relative.

Nuova S.I.V.A.M. Un réseau technique et commercial est à votre entière disposition pour répondre à vos questions concernant la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits.

NUOVA SIVAM S.p.A. • v. Monviso, 10 • 20010 BAREGGIO (MI) • tel. 02/903041 • fax. 02/9014289 • <http://www.sivam.it> • e-mail: info@sivam.it