

FICHE TECHNIQUE

CODE DU PRODUIT / NOM
LWY 601 – IDROFLAT TIX
DESCRIPTION
**COUCHE DE FINITION BLANC POUR L'EXTÉRIEUR
À BASE D'EAU**
DILUANT

Eau (#) ou LZD 786
pour le taux de dilution, voir PRÉPARATION DU PRODUIT

LES DOMAINES D'UTILISATION:

Fini à base d'eau inodore, approprié pour la peinture d'articles pour l'extérieur, comme les fenêtres, les appareils, les volets et les portes et cependant sur les articles définis «dimensionnellement stables».

CARACTÉRISTIQUES:

C'est une "couche de finition épaisse", avec une grande élasticité, un pouvoir couvrant et une résistance aux intempéries et au blocage. La surface est douce au toucher, avec une bonne résistance aux rayures et nécessitera un entretien très facile.

Facile à appliquer, et très bonne verticalité. Il ne contient pas de biocide.

CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES:

Densité (à 20°C/68°F)	9.603 lb/USgal ± 0.100	VOCs (%)	4.95 ÷ 5.09
Densité (à 20°C/68°F)	1,150 g/l ± 10	VOCs (lb./USgal)	0.475 ÷ 0.500
Solide % en volume	36.5%	VOCs (g / l)	57.3 ÷ 59.3
(Valeur théorique moyenne effectuées conformément à l'ISO 3233-3:2015)			
Densité % en poids	45% ÷ 46%		
Viscosité DIN Ø 4 (at 20°C/68°F)	n.a.	Vie de pot *notes	na
Viscosité Brookfield (à 20 ° C / 68 ° F)	40,000 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:

250-350 microns humides (10-14 mils humides), quantité nécessaire pour assurer une excellente résistance à l'extérieur.

Page suivante pour **LWY601**

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

Dans le cas, avec un pistolet de pulvérisation conventionnel, il est recommandé la dilution au moins à 10% avec de l'eau ou LZD786. Buses recommandées: 25-30 (diamètre 2,5 à 3,0 mm)

SYSTÈME TYPIQUE:

A) Substrat:	Épinette, pin, pruche, autres espèces de conifères	
Imprégnateur:	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
B) Substrat:	épinette, pin, pruche, autres espèces de conifères	
Imprégnateur:	LWW 200 neutre ou LWW274 blanc - IDROSIV	
Ponçage:	220-240 papier de grain	
Auto-scellant:	LWY 601 - IDROFLAT TIX	1 couche
Séchage:	environ 4 heures (pas de ponçage)	
Couche de finition:	LWY 601 - IDROFLAT TIX	1 couche

SÉCHAGE:

Sans poussière	20 minutes
Sec au toucher	60 minutes
Prêt à Sabler	4-6 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.

Page suivante pour **LWY601**

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

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