

Fiche Technique **WTVE011020FR - WTVE011020CA** (conformément à la norme UNI 11269)

Partie 0 : Fournisseur

Fournisseur	Icro Coatings S.p.A Via Bedeschi 25 24040 Chignolo d'Isola (BG) - Italia		
Responsable CQ	<i>Dott. Gianluca Cerina</i>		
# tel:	035 999760	Adresse e-mail	<i>gianluca.cerina@icro.it</i>
Responsable R&D	<i>Luca Broggi</i>		
# tel:	338 5003068	Adresse e-mail	<i>luca.broggi@icro.it</i>

Partie 1 : Produit

Produit	<i>FINITURA 110 TIX Op.20 Frumento - Canapa</i>
Code produit	<i>WTVE011020FR - WTVE011020CA</i>
Type de produit	<i>Finition à l'eau thixotrope transparent pour extérieur</i>

Partie 2 : usage particulier du produit

Utilisation prévue	<i>Vernis de finition à base d'eau pour fenêtres, volets et portes extérieures. Le bois doit être préalablement traité avec des produits spécifiques de notre gamme extérieur</i>
Utilisation inappropriée	<i>Ne convient pas aux applications au rouleau ou au pinceau</i>

Partie 3 : caractéristiques du produit à la livraison

Caractéristiques	Standard	M.U.	Valeurs
Viscosité	<i>UNI ES ISO 2555-2002</i>	<i>cP</i>	<i>26000/30000 cp</i>
Densité (g/l)	<i>IL22 (méthode interne)</i>	<i>g/l</i>	<i>1050</i>
Extrait sec (%) ± 2	<i>Théorique</i>	<i>%</i>	<i>38</i>
Valeur pH	<i>IL30 (méthode interne)</i>		<i>8 / 10</i>

Partie 4 : caractéristiques du produit après application

Caractéristiques	Standard	M.U.	Valeurs
Brillance spéculaire (gloss)	<i>IL28 (méthode interne)</i>	<i>% - 60°</i>	<i>20*</i>
Hors poussière T.A			<i>40 - 80 minutes</i>
Empilage T.A			<i>48 heures</i>

* Par rapport aux niveaux de brillance disponibles : ± 3 gloss variables

Partie 5 : instructions de travail

- **Préparation du fond:** égrenage du fond avec abrasif 280 / 320 avant l'application
- **Méthode d'application:**

	Buse m/m	Pression du produit (bar)	Pression d'atomisation (bar)
Pistolet godet	de 2,5 à 2,8		environ 4
Airless	0,011 (0,28) 0,013 (0,33)	de 80 à 100	
Airmix	0,011 (0,28) 0,013 (0,33)	de 80 à 100	de 0,5 à 1

- **Dilution** : prêt à l'emploi , si nécessaire ajouter de l'eau jusqu'à max 5%
- **Quantité recommandée** : de 250 à 350 μ selon le type de support à traiter
- **N° de couches et Intervalle:** 1 – 2 après 2 – 4 heures. Des temps de recouvrement plus longs nécessitent un égrenage.
- **Séchage** : il doit avoir lieu dans des pièces bien ventilées avec une température d'au moins 15°C. L'humidité relative de l'air est également importante : des conditions optimales sont obtenues pour des valeurs comprises entre 40 et 70 %.
- **Équipement** : l'utilisation d'équipements sales ou pas en parfait état peut provoquer des défauts dans le film de peinture
- **Nettoyage** : après utilisation, nettoyez soigneusement les outils avec de l'eau et du détergent. Ne pas jeter les résidus dans les égouts.

Partie 6 : Conditionnements et couleurs disponibles

Conditionnements disponibles	Kg 5 - kg 25
Couleurs disponibles	Frumento (blé) - Canapa (chanvre)
Brillances disponibles (gloss)	20

Partie 7 : conditions de stockage et de transport

Stockage	Protéger du gel, stocker dans des pièces avec des températures supérieures à 10°C
Transport	ND

Partie 8: Informations supplémentaires

Usage	Produit à usage industriel. L'utilisateur est responsable du fait que l'application du produit doit avoir lieu dans un espace aéré et selon les conseils de sécurité disponibles sur l'étiquette de l'emballage.
Notes	Les fiches techniques sont établies sur la base des résultats moyens de nos tests. Cependant, les suggestions techniques sont données en toute bonne foi, mais sans aucune garantie, en effet différents types de supports, conditions d'application, systèmes et dilutions font partie intégrante du résultat final et échappent souvent à notre contrôle et à notre responsabilité. Les utilisateurs doivent tester les produits pour vérifier qu'ils sont adaptés à leurs besoins. Nous ne pouvons que garantir la répétabilité de la composition et des propriétés physiques et chimiques.

Date d'émission: 30/04/2021