



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Le Legacy IC210 est un Euro Pack de vernis transparent à faible teneur en COV présentant un rapport de mélange de 2:1. Ce vernis transparent à base de polyuréthane est formulé pour faciliter l'application, offrir une brillance élevée et accélérer le séchage des produits de finition. Disponible en bidon de 5 litres.



1. COMPOSANTS

- IC210 Revêtement transparent
- IH70 Activateur rapide
- IH80 Activateur moyen
- IH90 Activateur lent
- LVBM100 Réducteur moyen à faible teneur en COV



2. RAPPORT DE MÉLANGE (2:1:0 à 10% par volume)

- Mélanger deux (2) volumes de IC210 avec un (1) volume d'activateur IH70, IH80 ou IH90
- Peut être réduit jusqu'à 10% par volume (0 à 10%) avec LVBM100

Règles de conformité en matière de COV pour les États-Unis/Canada :

- Pour un COV conforme de 2,1, utiliser les composants énumérés ci-dessus



3. DURÉE DE VIE EN POT À 77°F (25°C)

- Durée de vie en pot de 60 minutes



4. NETTOYAGE

- Utiliser les détendeurs exempts Valspar (vérifier les lois locales)



5. ADDITIFS

- S.O.



6. PRÉPARATION DE LA SURFACE

POUR L'APPLICATION SUR UN SYSTÈME DE COUCHE DE FOND RECOMMANDÉ



- Laisser aux couches de base suffisamment de temps pour sécher
- Sur une finition OEM, utiliser un papier de verre P800 ou un tampon de ponçage gris.

7. COUCHES DE FINITION

- S.O.



8. REMARQUES TECHNIQUES

- S.O.



9. SUPPORTS

- Couches de base avec solvant disponibles dans les commerces
- Substrats précédemment peints et correctement préparés
- Finitions OEM correctement nettoyées et poncées



10. APPLICATION

- Pulvériser deux (2) à trois (3) couches moyennement humides à humides avec un chevauchement de 75%
- Laisser évaporer jusqu'à ce que le produit ne soit plus visqueux avant d'appliquer la deuxième couche
- mils secs 2,0 à 3,0 mils (51-75 um)
- La température de la surface doit être entre 50 et 100° F/10 et 38°C avec un taux d'humidité inférieur à 80%.

REMARQUE : Ne pas pulvériser lorsque la température de la surface est inférieure à 50°F (10°C)



11. TEMPS D'ÉVAPORATION ET DE SÉCHAGE

Application ambiante (rapportée à 77° F/25° C et un taux d'humidité de 80%)

	IH70 à ou supérieure à 77°F/25°C	IH80 à ou supérieure à 77°F/25°C	IH90 à ou supérieure à 95°F/35°C
Temps d'évaporation entre les couches	Non visqueux	Non visqueux	Non visqueux
Hors poussière	15 à 20 minutes	15 à 20 minutes	15 à 20 minutes
Poncer/Polir	6 à 8 heures	Une nuit	Une nuit

Séchage forcé (convection thermique)

	IH70	IH80	IH90
Temps de purge avant d'appliquer de la chaleur	Aucun	Aucun	Aucun
Durée du séchage forcé	25 à 30 minutes à 140°F (60°C)	25 à 30 minutes à 140°F (60°C)	25 à 30 minutes à 140°F (60°C)
Poncer et frotter	Après refroidissement	Après refroidissement	Après refroidissement

REMARQUE : Le temps de séchage peut varier selon la température, le débit d'air, l'humidité et l'épaisseur de la couche



12. SÉCHAGE À L'INFRAROUGE

- S.O.



13. PARAMÉTRAGE DU PISTOLET :



PISTOLET CLASSIQUE	
Alimentation par gravité	1,3 mm à 1,4 mm
HVLP	
Alimentation par gravité	1,3 mm à 1,4 mm
Buse	Embout 1,3 mm à 1,4 mm

PRESSIONS D'AIR

Pistolet classique à	
Alimentation par gravité	26-28 psi (1,8-1,9 bar)
Alimentation par succion	35-50 psi (2,5-3,4 bar)
HVLP À Air aspiré	
	30 psi (2,0 bar)
Voir les infos du fabricant du pistolet	



14. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

VOIR PAGE 2

Si utilisé selon les instructions, ce produit est conçu pour se conformer aux normes de COV dans des juridictions à faible teneur en COV. Confirmer la conformité avec les réglementations nationales et locales de qualité de l'air avant l'utilisation. Les données sur cette fiche représentent des valeurs typiques. Étant donné que les variables d'application sont un facteur important en ce qui a trait à la performance du produit, cette information devrait servir comme un guide général. Valspar n'assume aucune obligation ou responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de cette information. SAUF SI VALSPAR LE STIPULE AUTREMENT PAR ÉCRIT, VALSPAR NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, ET REFUSE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER OU LA CONTREFAÇON DE BREVET. VALSPAR NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS. Votre seul recours en cas de malfaçon est le remplacement du produit défectueux ou le remboursement de son prix d'achat, à notre discrétion.



14. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES (suite) POUR LES É.-U./CANADA (conformité 2,1 LB/GAL)

DONNÉES RÉGLEMENTAIRES RTS :	2:1:0 à 10 %	
	LVBM100	
	LB/GAL	g/L
COV réel	0,95 Max.	113 Max.
COV réglementaire (moins l'eau et exempt de solvant)	2,1 Max.	250 Max.
Densité	9 à 11	1080 à 1320
	% de poids	VOL. %
Teneur totale en solides	26 à 34	26 à 34
Contenu volatil total	66 à 74	66 à 74
Eau	0	0
Teneur de composés exempts	55 à 70	55 à 65
Catégories de revêtement	Revêtement transparent	

REMARQUE : Les réglementations des États-Unis et du Canada permettent l'utilisation de composés exempts pour le calcul des COV.

POUR LE RESTE DU MONDE (en dehors des États-Unis et du Canada) :

DONNÉES RÉGLEMENTAIRES RTS :	2:1:0 à 10 %	
	LVBM100	
	LB/GAL	g/L
COV	8.1 max.	975 max.
Densité	9 à 11	1080 à 1320
	% en poids	VOL. %
Teneur totale en solides	26 à 34	26 à 34
Contenu volatil total	66 à 74	66 à 74
Eau	0	0
Catégories de revêtement	Revêtement transparent	

REMARQUES

Si utilisé selon les instructions, ce produit est conçu pour se conformer aux normes de COV dans des juridictions à faible teneur en COV. Confirmer la conformité avec les réglementations nationales et locales de qualité de l'air avant l'utilisation. Les données sur cette fiche représentent des valeurs typiques. Étant donné que les variables d'application sont un facteur important en ce qui a trait à la performance du produit, cette information devrait servir comme un guide général. Valspar n'assume aucune obligation ou responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de cette information. SAUF SI VALSPAR LE STIPULE AUTREMENT PAR ÉCRIT, VALSPAR NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, ET REFUSE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER OU LA CONTREFAÇON DE BREVET. VALSPAR NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS. Votre seul recours en cas de malfaçon est le remplacement du produit défectueux ou le remboursement de son prix d'achat, à notre discrétion.