



INFORMATIONS GÉNÉRALES

9980 est un vernis transparent bicomposant (2K) base de polyuréthane à teneur moyenne en particules solides formulé pour faciliter l'application des produits de finition, garantir des délais de séchage et de ponçage extrêmement courts, une brillance extrême et une apparence distinctive.



1. COMPOSANTS

- 9980 Vernis transparent rapide COV 2.1
- 9730 Activateur rapide
- 9740 Activateur moyen
- 9750 Activateur lent



2. RAPPORT DE MÉLANGE (4:1:0-1%)

- Mélanger quatre (4) volumes de 9980 avec un (1) volume d'activateur 9730, 9740 ou 9750

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

- Pour conformité COV 2,1, utiliser les composants énumérés ci-dessus



3. DURÉE DE VIE EN POT @ 77°F (25°C)

- Durée de vie en pot utile: 60 minutes



4. NETTOYAGE

- Utiliser des réducteurs exempts Valspar (vérifier les réglementations locales)



5. ADDITIFS

- ACCÉLÉRATEUR: s.o.
- YEUX DE POISSON: s.o.
- ADDITIF FLEX: Pas nécessaire

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



6. PRÉPARATION DE LA SURFACE

POUR APPLICATION AU-DESSUS DU SYSTÈME DE BASE 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

- Substrats déjà peints et correctement préparés
- Finitions OEM correctement nettoyées et poncées



10. APPLICATION

Nombre de couches	3
Densité d'application	Moyennement humide à humide
Chevauchement	75%
Évaporation	Suivre les recommandations fournies au chapitre "TEMPS D'ÉVAPORATION ET DE DURCISSEMENT"
Plage d'épaisseur des couches	
Sec	2.0 mils - 4.0 mils/50-100 µm



10. APPLICATION (suite)

Conditions d'application	
Temp. min.	50°F/10°C (temp. du support)
Temp max.	100°F/38°C (temp. du support)
Humidité ambiante	De préférence moins de 80%



11. TEMPS D'ÉVAPORATION ET DE DURCISSEMENT

	9730 @ ou au-dessus de 77°F/25°C	9740 @ ou au-dessus de 85°F/30°C	9750 @ ou au-dessus de 95°F/35°C
Laisser évaporer entre couches	3-5 minutes	5-7 minutes	7-10 minutes
Hors poussière	5-7 minutes	7-10 minutes	10-15 minutes
Poncer/polir	1,5-2 heures	1,5-2 heures	1,5-2 heures

Séchage forcé (convection thermique)

	9730	9740	9750
Durée de purge avant d'appliquer de la chaleur	0-10 minutes	0-10 minutes	0-10 minutes
Durée de séchage forcé	20 minutes @ 165°F/75°C	20 minutes @ 165°F/75°C	20 minutes @ 165°F/75°C
Poncer et frotter	Après refroidissement	Après refroidissement	Après refroidissement



12. SÉCHAGE À L'INFRAROUGE

- s.o.



13. PARAMÉTRAGE DU PISTOLET

CLASSIQUE	
Alimentation par gravité	1,3 mm - 1,5 mm
Alimentation par siphon	1,6 mm - 1,8 mm
HVLP	
Alimentation par gravité	1,3 mm - 1,6 mm

PRESSIONS D'AIR

Pistolet classique @	PANNEAU	GLOBALEMENT
Alimentation par gravité	30-40 psi (2.0-2.8 bar)	45 psi (3.1 bar)
Alimentation par siphon	35-45 psi (2.8-3.1 bar)	45-50 psi (3.1-3.4 bar)
HVLP @ Cap	6-8 psi (0.7-0.8 bar)	8-10 psi (0.6-0.7 bar)



14. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES: VOIR PAGE 2

Utilisé suivant les instructions, ce produit est conçu pour se conformer aux normes de COV dans les juridictions imposant des seuils de COV très faibles. Veuillez obtenir la confirmation du respect des règles nationales et locales concernant la qualité de l'air avant toute utilisation. Les données figurant sur cette fiche représentent des valeurs typiques. Étant donné que les variables d'application sont un facteur important influant sur les performances du produit, ces informations ne sont données qu'à titre indicatif. Valspar n'assume aucune obligation ou responsabilité quant à l'utilisation de ces informations. SAUF ACCORD CONTRAIRE STIPULÉ PAR ÉCRIT PAR VALSPAR, VALSPAR NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, ET REJETTE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET DE NON-VIOLATION DE BREVET. VALSPAR DECLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS. Votre seul recours en cas de malfaçon de ce produit est le remplacement du produit défectueux ou le remboursement de son prix d'achat, selon notre choix.



14. DONNÉES PHYSIQUES (suite) POUR LES ÉTATS-UNIS/CANADA (conformité 2,1 LBS/GAL)

DONNÉES RÉGLEMENTAIRES RTS :	4:1	
	(Aucune réduction)	
	LBS./GAL	g/l
COV réels	1,2 max.	138 max.
COV réglementaires (moins d'eau et exempt de solvants)	2,1 max.	250 max.
Densité	7 - 10	840 - 1200
	WT. %	VOL. %
Teneur totale en composés solides	32 - 38	32 - 38
Teneur totale en composés volatils	62 - 68	62 - 68
Eau	0	0
Teneur Exempt de composés	45 - 55	45 - 55
Catégorie de revêtement	Vernis transparent	

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

POUR LE RESTE DU MONDE (hors États-Unis et Canada):

DONNÉES RÉGLEMENTAIRES RTS :	4:1	
	(Aucune réduction)	
	LBS./GAL	g/l
COV	5.8 Max.	700 Max.
Densité	7 - 10	840 - 1200
	WT. %	VOL. %
Teneur totale en composés solides	32 - 38	32 - 38
Teneur totale en composés volatils	62 - 68	62 - 68
Eau	0	0
Catégorie de revêtement	Vernis transparent	

REMARQUES

Utilisé suivant les instructions, ce produit est conçu pour se conformer aux normes de COV dans les juridictions imposant des seuils de COV très faibles. Veuillez obtenir la confirmation du respect des règles nationales et locales concernant la qualité de l'air avant toute utilisation. Les données figurant sur cette fiche représentent des valeurs typiques. Étant donné que les variables d'application sont un facteur important influant sur les performances du produit, ces informations ne sont données qu'à titre indicatif. Valspar n'assume aucune obligation ou responsabilité quant à l'utilisation de ces informations. SAUF ACCORD CONTRAIRE STIPULÉ PAR ÉCRIT PAR VALSPAR, VALSPAR NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, ET REJETTE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET DE NON-VIOLATION DE BREVET. VALSPAR DECLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS. Votre seul recours en cas de malfaçon de ce produit est le remplacement du produit défectueux ou le remboursement de son prix d'achat, selon notre choix.