



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Apprêt mastic teintable 1K (monocomposant) sans ponçage. Excellentes adhérence et résistance contre l'humidité. Très bonne durée de vie et résistance à la corrosion. Séchage rapide. Doit être combiné avec cinq (5) CPS Toners pour créer une gamme complète d'apprêts de couleur.



## 1. COMPOSANTS

- 999EN CPS Base apprêt émail
- CPS 1-5 CPS Teintes opacité élevée
- 171 Détendeur rapide
- 172 Détendeur moyen
- 173 Détendeur lent
- 174 Détendeur très lent
- LVBF100 Détendeur rapide faible COV
- LVBM100 Détendeur moyen faible COV
- LVBS100 Détendeur lent faible COV
- X01 Détendeur rapide faible COV
- X02 Détendeur moyen faible COV
- 171HP Détendeur hautes performances rapide
- 172HP Détendeur hautes performances moyen
- 173HP Détendeur hautes performances lent
- 174HP Détendeur hautes performances très lent
- HPC1 Activateur moyen



## 2. RAPPORT DE MÉLANGE

### COMME APPRÊT SURFACEUR - 3:1:30% (par volume)

- Mélanger trois (3) volumes de 999EN avec un (1) volume de CPS 1-5 pour créer la couleur souhaitée, puis réduire de 30 % avec les solvants ou détendeurs énumérés ci-dessus.

### Règles conformes en matière de COV pour les États-Unis:

- Pour conformité COV 4,6, utiliser les détendeurs de la série 170 ou 170
- Pour conformité COV 3,5, utiliser des détendeurs à faible teneur en COV: détendeurs des séries X01, X02 ou LVB100

### RAPPORT DE MÉLANGE OPTIONNEL:

- Mélanger dix (10) volumes de mélange de couleur 999EN avec un (1) volume d'activateur HPC1 et réduire de 30% avec les solvants ou détendeurs énumérés ci-dessus. Utiliser les détendeurs énumérés ci-dessus pour satisfaire aux limites de COV 4.6 /3,5 spécifiées.



## 3. DURÉE DE VIE EN POT @ 77°F (25°C)

- 4 heures avec activateur



## 4 NETTOYAGE

- Utiliser les détendeurs Revêtement de finition Valspar énumérés ci-dessus (vérifier les réglementations locales)



## 5. ADDITIFS

- s.o.



## 6. PRÉPARATION DE LA SURFACE

- Laver la surface avec un détergent doux et de l'eau
- Rincer et sécher la surface
- Essuyer la surface avec 155 Nettoyant de surface (acier) ou 170 Aqua Clean (acier/aluminium) et essuyer à l'aide d'un chiffon propre avant l'évaporation du produit
- Poncer et adoucir le substrat avec un papier de verre sec P320 ou un équivalent humide
- Essuyer la surface avec 155 Nettoyant de surface ou 170 Aqua Clean et essuyer à l'aide d'un chiffon propre avant l'évaporation du produit

## 7. COUCHES DE FINITION

- s.o.



## 8. REMARQUES TECHNIQUES

- s.o.



## 9. SUPPORTS

- Finitions OEM correctement préparées
- Surface peintes correctement préparées
- Acier et aluminium correctement traités
- SE88



## 10. APPLICATION

- Pulvériser une (1) à deux (2) couches moyennement humides en laissant 1520 minutes entre les couches

- Laisser chaque couche s'évaporer et se matifier

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



## 11. TEMPS D'ÉVAPORATION ET DE DURCISSEMENT

### SÉCHAGE À L'AIR @ 77°F (25°C)

Laisser évaporer entre couches	20 minutes.
Avant couche de finition	40 minutes



## 12. SÉCHAGE À L'INFRAROUGE

- s.o.



## 13. PARAMÉTRAGE DU PISTOLET

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 - 1,5 mm

### PRESSIONS D'AIR

Pistolet classique @	PANNEAU
Alimentation par gravité	35-40 psi (2.5-2.8 bar)
Alimentation par siphon	40-50 psi (2.8-3.4 bar)
HVLP Inlet Air	30 psi (2.0 bar)
Voir les infos du fabricant du pistolet	



## 14. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES: VOIR PAGE 2

S'il est utilisé selon les instructions, ce produit est conçu pour répondre à la norme américaine en matière d'émission de composés organiques volatils (COV). 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 4.6/3,5 LBS/GAL):**

**REMARQUES**

DONNÉES RÉGLEMENTAIRES RTS	Réduction de 30%		Réduction de 30%	
	(détendeurs des séries 170 ou 170HP)		(détendeurs des séries X01, X02 ou LVB100)	
	LBS./ GAL.	g/l	LBS./ GAL.	g/l
COV réels	4,5 max.	545 max.	2,8 max.	336 max.
COV réglementaires (moins d'eau et exempt de solvants)	4,6 max.	550 max.	3,5 max.	420 max.
Densité	10 - 12	1200 - 1440	10 - 12	1200 - 1440
	WT. %	VOL. %	WT. %	VOL. %
Teneur totale en composés solides	60 - 70	40 - 50	50 - 60	35 - 45
Teneur totale en composés volatils	30 - 40	50 - 60	40 - 50	55 - 65
Eau	0	0	0	0
Teneur Exempt de composés	1 - 10	1 - 10	20 - 30	20 - 30
Catégorie de revêtement	Primer mastic			

**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	Réduction de 30%	
	(détendeurs des séries 170 ou 170HP)	
	LBS./GAL.	g/l
COV	4,8 max.	580 max.
Densité	10 - 12	1200 - 1440
	WT. %	VOL. %
Teneur totale en composés solides	60 - 70	40 - 50
Teneur totale en composés volatils	30 - 40	50 - 60
Eau	0	0
Catégorie de revêtement	Primer mastic	

S'il est utilisé selon les instructions, ce produit est conçu pour répondre à la norme américaine en matière d'émission de composés organiques volatils (COV). Veuillez obtenir la conformation 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.