

PVA SEALER SÉRIE 51

PROFIL DE PRODUIT

DESCRIPTION GÉNÉRIQUE	Acrylique de polyvnyl
UTILISATION COURANTE	Un apprêt scellant à base d'eau pour cloison sèche non peinte pour les environnements secs intérieurs.
COULEURS	Blanc PVA 1204

SYSTÈMES DE PEINTURES

COUCHES DE FINITION	Séries 2H, 2HS, 6, 113, 114, 1028, 1029
----------------------------	-----------------------------------------

PRÉPARATION DE LA SURFACE

TOUTES LES SURFACES	Doivent être propres, sèches, et exemptes d'huile, de graisse et autre contaminants. Poncez le composé à joint et éliminez les arêtes.
----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FICHE TECHNIQUE

CONCENTRATION VOLUMIQUE DES SOLIDES	24,4 ± 2,0 %
--------------------------------------------	--------------

ÉPAISSEUR DU FEUIL SEC RECOMMANDÉE	Consultez la rubrique Taux de garnissage
-------------------------------------------	------------------------------------------

TEMPS DE DURCISSEMENT

Température	Avant contact	Avant recouvrement
75 °F (24 °C)	1/2 heure	2 heures

Le temps de durcissement varie en fonction de la température de la surface, de la circulation d'air, de l'humidité et de l'épaisseur du feuil.

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (COV)	Non dilué : 0,93 lb/gal (112 g/l) Dilué 5 % : 0,93 lb/gal (112 g/l) †
-------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

RENDEMENT EN SURFACE THÉORIQUE	391 mil pi ² /gal (9,6 m ² /l à 25 micromètres). Consultez la rubrique APPLICATION pour les taux de garnissage.
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE DE CONSTITUANTS	Un
-------------------------------	----

EMBALLAGE	Seaux de 5 gal (18,9 l) et contenants de 1 gal (3,79 l).
------------------	----------------------------------------------------------

POIDS NET PAR GALLON	10,01 ± 0,25 lb (4,54 ± 11 kg)
-----------------------------	--------------------------------

TEMPÉRATURE D'ENTREPOSAGE	Minimum 35 °F (2 °C) Maximum 110 °F (43 °C)
----------------------------------	---------------------------------------------

RÉSISTANCE THERMIQUE	(Sec) Continu 150 °F (66 °C) Intermittent 200 °F (93 °C)
-----------------------------	----------------------------------------------------------

DURÉE DE CONSERVATION	24 mois à la température d'entreposage recommandée.
------------------------------	-----------------------------------------------------

POINT D'ÉCLAIR - SETA	S.O.
------------------------------	------

SANTÉ ET SÉCURITÉ	Les revêtements contiennent des produits chimiques considérés comme dangereux. Lisez attentivement l'étiquette d'avertissement sur le contenant et la fiche signalétique pour connaître les renseignements importants sur la santé et la sécurité avant d'utiliser ce produit. Gardez hors de la portée des enfants.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

APPLICATION

TAUX DE GARNISSAGE

	Mils secs (micromètres)	Mils humides (micromètres)	pi ² /gal (m ² /gal)
Suggéré	1,0 (25)	4,0 (100)	400 (36,4)

Vous devez tenir compte de l'excès de pistolage et des irrégularités de la surface. L'épaisseur du feuil sec est arrondie au 0,5 mil ou aux 5 micromètres près. L'application d'un revêtement sous l'épaisseur de feuil sec minimale ou au-dessus de l'épaisseur du feuil sec maximale recommandée peut nuire au rendement de la peinture.

MÉLANGE	Mélangez à fond jusqu'à ce que le produit soit homogène en vous assurant qu'aucun pigment ne repose au fond du contenant.
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DILUTION	Il n'est pas nécessaire de diluer pour une application au pinceau ou au rouleau. Pour la pulvérisation à l'air ou sans air, diluez jusqu'à 10 % ou 3/4 pinte (380 ml) par gallon avec de l'eau propre.
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

PVA SEALER | SÉRIE 51

OUTILS D'APPLICATION

Pulvérisation à l'air

Pistolet	Buse à peinture	Buse à air	Diam. int. du boyau à air	Diam. int. du boyau à peinture	Pression d'atomisation	Pression d'air au réservoir d'alimentation
DeVilbiss JGA	E	765 ou 704	5/16 ou 3/8 po (7,9 ou 9,5 mm)	3/8 ou 1/2 po (9,5 ou 12,7 mm)	60 à 80 lb/po ² (4,2 à 5,5 bars)	10 à 20 lb/po ² (0,7 à 1,4 bars)

Les basses températures ou des boyaux d'alimentation de peintures plus longs exigeront une pression d'air au réservoir plus élevée pour l'atomisation.

Pulvérisation sans air

Orifice de la buse	Pression d'atomisation	Diam. int. du boyau à peinture	Filtre du collecteur
0,013 à 0,015 po (330 à 400 micromètres)	1500 à 2000 lb/po ² (103 à 138 bars)	1/4 ou 3/8 po (6,4 ou 9,5 mm)	60 mailles (250 micromètres)

Utilisez l'orifice de buse ainsi que la pression d'atomisation appropriée en fonction de l'équipement, de la technique d'application et des conditions atmosphériques.

Rouleau : utilisez des manchons de rouleau à poils synthétiques de 1/4 à 3/8 po (6,4 à 9,5 mm).

Pinceau : utilisez un pinceau fait de soies en nylon ou synthétiques. Nettoyez les pinceaux à l'eau pour éliminer l'accumulation de peinture pendant l'application.

TEMPÉRATURE DE SURFACE

Minimum 50 °F (10 °C) Maximum 120 °F (49 °C)

La surface devrait être durcie et au moins 5 °F (3 °C) au-dessus du point de rosée.

NETTOYAGE

Rincez et nettoyez tout l'équipement immédiatement après usage avec de l'eau.

GARANTIE ET LIMITATION DE RESPONSABILITÉ DU VENDEUR : Tnemec Company, Inc. garantit uniquement que ses revêtements attestés par la présente répondent aux normes de composition de Tnemec Company, Inc. LA PRÉSENTE GARANTIE DÉCRITE DANS LE PARAGRAPHE CI-DESSUS REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. IL N'EXISTE AUCUNE GARANTIE QUI S'ÉTENDE AU-DELÀ DE LA PRÉSENTE DESCRIPTION. Le seul et exclusif recours de l'acheteur à l'encontre de Tnemec Company, Inc. est le remplacement du produit dans l'éventualité où une défectuosité du produit est constatée, et le recours exclusif ne peut pas être considéré comme n'ayant pas atteint son objectif essentiel dès lors que Tnemec est disposée à fournir à l'acheteur un produit de remplacement comparable. AUCUN AUTRE RECOURS (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, DOMMAGES INDIRECTS OU ACCESSOIRES POUR PERTES DE BÉNÉFICES, PERTE DE VENTES, DOMMAGE À LA PERSONNE OU DOMMAGE MATÉRIEL, DOMMAGE ENVIRONNEMENTAL OU TOUTE AUTRE PERTE ACCESSOIRE OU INDIRECTE) NE SERA À LA DISPOSITION DE L'ACHETEUR. Les renseignements techniques et les applications du présent document sont fournis pour établir un profil général du revêtement et des procédures appropriées en matière d'application de revêtement. Les résultats d'essais de performance ont été obtenus dans un environnement contrôlé et Tnemec Company n'allègue pas que ces essais ou tout autre essai représentent précisément tous les environnements. Étant donné que les facteurs d'application, environnementaux et de conception peuvent varier sensiblement entre eux, il est nécessaire de faire preuve de prudence au niveau de la sélection et de l'utilisation du revêtement.