



DUR A PELL GS SÉRIE 626

PROFIL DE PRODUIT

DESCRIPTION GÉNÉRIQUE	Produit hydrofuge en caoutchouc de silicone à vulcanisation à température pièce résistant aux variations de température qui protège contre les graffiti
UTILISATION COURANTE	La Série 626 Dur A Pell GS a été formulée pour fournir une protection supérieure contre les graffiti indésirables et pour permettre une élimination facile de ceux-ci. Ce produit est prévu pour être employé en même temps que la Série 680 Mark A Way pour fournir un système de protection antigraffiti complet. Le Dur A Pell GS est une formule transparente à base de caoutchouc de silicone qui protège les blocs de béton verticaux, les briques, le béton coulé, la pierre et autres subjectiles de maçonnerie avec peu ou pas de changement à l'apparence du subjectile non traité. Le Dur A Pell GS protège à la fois les subjectiles nouveaux et existants en pénétrant dans les pores, pour empêcher la pénétration du graffiti. Il a une excellente stabilité contre les rayons ultraviolets et le brouillard salin, et fournit une protection de longue durée.
COULEURS	Transparent
FINI	Mat à lustre léger, selon le subjectile.
CRITÈRES DE RENDEMENT	Communiquez avec votre représentant Tnemec pour des résultats d'essai.

SYSTÈMES DE PEINTURES

APPRÊTS Appliquez directement sur les substrats non recouvert de béton et de maçonnerie.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

TOUTES LES SURFACES Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches et exemptes d'huile, de saleté, de graisse, d'efflorescence ou de n'importe quel autre revêtement susceptible d'empêcher la pénétration et l'adhérence. Pour les surfaces qui ont été lavées à la pression, accordez 72 heures au minimum de temps de séchage. Après la pluie, accordez 48 heures de temps de séchage. Les surfaces nouvellement construites devraient durcir pendant 28 jours avant toute application. Le calfeutrage devrait être effectué et durci avant l'application. Tous les ravalements et réparations devraient être accomplis avant l'application du produit. Les surfaces de béton extrêmement denses et verticales (c.-à-d. béton moulé sur place, vibré ou de parement lisse) devraient être préparées en utilisant du sable ou d'autres media lors du grenailage afin de faciliter la pénétration. Le Dur A Pell GS peut améliorer ou rendre plus foncé l'aspect de la surface. Pour effectuer un essai esthétique, appliquez le produit dans une zone peu visible avant d'effectuer une application à grande échelle. Protégez toutes les surfaces en verre et environnantes contre l'excès de pistolement.

FICHE TECHNIQUE

CONCENTRATION VOLUMIQUE DES SOLIDES	15 %
ÉPAISSEUR DU FEUIL SEC RECOMMANDÉE	Système de revêtement pénétrant, aucune épaisseur de feuil sec recommandée. Deux couches à nage sont requises pour la protection antigraffiti. Une couche pour l'application comme imperméabilisant
TEMPS DE DURCISSEMENT	

Température	Avant contact	Avant recouvrement	Durcissement initial	Durcissement complet
75°F (24°C)	2 heures	30 minutes à 2 heures	6 à 12 heures pour l'infiltration d'humidité	24 heures pour l'infiltration d'humidité, 5 jours pour la protection antigraffiti

Le temps de durcissement varie en fonction de la température de la surface, de la porosité du subjectile, de la circulation d'air, de l'humidité et du taux d'application.

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (COV)	5,49 lb/gal (658 g/l)
EMBALLAGE	Seaux de 5 gallons (18,96 l) et contenants de 1 gallon (3,79 l)
POIDS NET PAR GALLON	6,8 ± 0,10 lb/gal (815 g/l)
TEMPÉRATURE D'ENTREPOSAGE	Minimum 40 °F (4 °C) Maximum 90 °F (32 °C) Ce produit réagira avec l'humidité atmosphérique. Tout produit inutilisé doit être conservé hermétiquement fermé en permanence. Tout produit restant d'un contenant déjà ouvert devrait être correctement jeté selon les règlements applicables.
RÉSISTANCE THERMIQUE	(Sec) Continu 250 °F (121 °C) Intermittent 275 °F (135 °C)
DURÉE DE CONSERVATION	12 mois à la température d'entreposage recommandée.
POINT D'ÉCLAIR - SETA	105 °F (41 °C)
SANTÉ ET SÉCURITÉ	Les peintures et produits associés 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.

DUR A PELL GS | SÉRIE 626

APPLICATION

TAUX DE GARNISSAGE

N.B. : Protégez toujours le verre, le bois et les autres surfaces ne devant pas être traitées contre l'excès de pistolage. Tout excès de pistolage devrait être enlevé immédiatement. Protégez également les surfaces asphaltiques et peintes, les arbres, les arbustes et tout autre aménagement paysager contre l'excès de pistolage. Les taux de garnissage sont donnés à titre informatif et varieront selon la texture de la surface et la porosité du sujettile.

Subjectile	pi ² /gallon	m ² /litre
Bloc de béton	65 – 85	1,6 - 2,1
Brique	125 – 150	3,1 - 3,7
Béton †	200 – 300	4,9 - 7,4
Pierre à chaux	125 - 150	3,1 - 3,7
Grès	95 - 125	2,3 - 3,1

Appliquez avec une couche de saturation pour permettre une baisse de rendement de 4 à 6 po. Un essai **doit** être effectué afin de déterminer le taux de garnissage exact, l'aspect désiré et la compatibilité du Dur A Pell GS et du sujettile avant d'effectuer une application complète. † Pour un béton dense, un aplanissement peut s'avérer nécessaire pour créer un aspect uniforme et régulier.

MÉLANGE

Non requis.

DILUTION

Ne pas diluer. **N.B. :** Dans les zones qui exigent moins de COV (composés organiques volatils), utilisez le V626 pour satisfaire aux normes relatives aux COV.

DURÉE DE VIE EN POT

La durée de vie en pot peut varier en fonction de la température et de l'humidité. Le temps d'application ne devrait pas dépasser 8 heures une fois que le produit a été ouvert.

OUTILS D'APPLICATION

Appliquez à l'aide d'un pulvérisateur à basse pression avec une buse à jet réglable permettant une pression de 20 à 40 lb/po². Appliquez une première couche de saturation au pistolet de bas en haut. Appliquez suffisamment de produit pour créer une coulure de 4 à 6 po au-dessous du point de contact. Portez Attention afin de ne pas appliquer excessivement de produit aux sujettiles denses. Sur les sujettiles denses, la coulure est nécessaire pour éviter une application excessive. Aplanissez toutes les zones qui semblent être entièrement saturées. Une deuxième couche est nécessaire pour la protection antigraffiti ; à appliquer une fois que la première couche semble sèche (30 minutes à 2 heures) selon les températures et le sujettile. Toutes les couches devraient être examinées afin de déceler les surfaces soumises à une application excessive. Ces zones devraient être corrigées au pinceau ou aplanies pour éviter l'accumulation excessive de feuil et l'assombrissement. **Rouleau :** Employez un manchon à poils synthétiques de 1/2 po. **Pinceau :** Recommandé pour les petites surfaces seulement. Utilisez des pinceaux en nylon ou des pinceaux à poils synthétiques résistants aux solutions dissolvantes. **N.B. :** Évitez le recouvrement excessif ou une application excessive. Éliminez au pinceau ou au rouleau toutes les coulures ainsi que les égouttements.

TEMPÉRATURE DE SURFACE

Minimum 40 °F (4 °C) Maximum 100 °F (38 °C) La surface devrait être durcie et au moins à 5 °F (3 °C) au-dessus du point de rosée. **N.B. :** Peut être appliquée à une température inférieure, à condition qu'il n'y ait aucune humidité congelée dans le sujettile. L'application devrait être accomplie au moins douze (12) heures avant le déclenchement de la précipitation. Lorsque la température est inférieure à 40 °F (4 °C), le produit durcira à un taux plus lent.

ENTRETIEN

Élimination de graffiti : Les surfaces qui ont été correctement traitées avec la Série 626 permettent l'élimination facile des graffiti grâce à la Série 680 Mark A Way. Enlevez le graffiti aussitôt que possible après que la surface ait été altérée. Appliquez Mark A Way directement sur la surface "tagguée" et attendez de 5 à 8 minutes en maintenant le sujettile humide avec le nettoyant. Brossez le produit avec un pinceau en nylon et rincez bien à l'eau. Une laveur à pression (ne devant pas dépasser 1 000 lb/po²) peut s'avérer nécessaire pour éliminer complètement le graffiti. Après que la surface ait été nettoyée et qu'elle ait séché complètement, elle restera protégée contre les graffiti et pourra être nettoyée autant de fois que nécessaire. Sur les surfaces souvent "tagguées" et si l'élimination des graffiti devient difficile, une réapplication de Dur A Pell GS peut s'avérer nécessaire. **N.B. :** L'utilisation de solvant pour enlever les tags peut endommager le revêtement protecteur nécessitant ainsi d'appliquer à nouveau la Série 626 Dur A Pell GS. Pour du soutien veuillez communiquer avec votre représentant Tnemec.

NETTOYAGE

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

WARRANTY & LIMITATION OF SELLER'S LIABILITY: Chemprobe will provide a warranty application, prior to product installation, upon request. Chemprobe stands behind the performance claims of its products when used in accordance with their design intentions and application instruction. Coverage rates are critical for long life expectancy. Rates must be within the noted ranges on the Coverage Rate Table for a warranty to be valid. Chemprobe under all warranties, expressed or implied, shall be limited to the refund of purchase price or replacement of product, determined at Chemprobe's sole discretion. CHEMPROBE'S WRITTEN WARRANTY IS IN LIEU OF ANY WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS. A copy of the Chemprobe Warranty, with a valid Warranty number must accompany any warranty claim. \nA Division of Tnemec Co., Inc.F