

Product Data Sheet

7430-CA (57041)

Uréthane aromatique, conforme au SCAQMD.



Description :	Le 7430-CA (Hempel 57041) est un uréthane aromatique monocomposant, durci à l'humidité.
Usage recommandé :	Comme membrane d'étanchéité pour les surfaces supportant la circulation des piétons et des véhicules, y compris : Garages de stationnement, stades, balcons, terrasses, allées piétonnes et aires de loisirs sur les toits.
Propriétés :	Satisfait les exigences COV du South Coast Air Quality Management District (SCAQMD).
Certificats/approbations :	LEED : MRC5, IEQc4.2 (7430-CA) UL : TGFU.R6034 Ville de Los Angeles : RR# 25702
Disponibilité :	Disponible en Amérique du Nord. Non inclus dans l'assortiment de groupe; les autres régions doivent confirmer.

Couleurs et emballage :

7427-CA (5704116680)	Gris anthracite	208 L et 19 L (55 et 5 gallons)
7430-CA (5704116650)	Gris	208 L et 19 L (55 et 5 gallons)
7435-CA (5704123820)	Fauve	208 L et 19 L (55 et 5 gallons)

Certaines couleurs et/ou emballages standard peuvent avoir des délais d'exécution prolongés et/ou des quantités minimales. Communiquer avec Neogard pour des couleurs supplémentaires.

Constantes physiques :

Résistance à la traction	17236 kPa (2500 psi)	ASTM D412
Élongation	400 %	ASTM D412
Tenue permanente	<30 %	ASTM D412
Résistance aux déchirures	200 pli	ASTM D1004
Imperméabilité à l'eau	<3 %	ASTM D471
MVT à 0,8 mm (30 mils)	1,3 perms anglais	ASTM E96
Test d'abrasion de Taber	25 mg/1000 CS-17	ASTM D4060
Dureté Shore A	75 à 80	ASTM D2240
Adhésion	2,1 MPa (300 psi)	ASTM D4541
Poids/litre (poids/gallon)	1,28 kg/L (10,7 lb/gal) ± 0,25	ASTM D1475
Matières solides (poids)	80 % ± 3,0 %	ASTM D5201
Volume de matière sèche	76 % ± 2,0 %	ASTM D5201
COV	<100 g/L	ASTM D5201
Viscosité	87 KU	ASTM D562
Point éclair		Se référer à la FDS
Résistance au feu (propagation de la Classe A (comme partie à un flamme)	système)	ASTM E108/UL 790
Durée de conservation	1 année	
Durcissement jusqu'au revêtement à 18 heures		
75 °F/23 °C,		
50 % HR, avec l'accélérateur 7923		

Les résultats de tests ci-dessus sont des valeurs typiques. Les lots individuels peuvent varier. De plus amples informations techniques sont disponibles à l'adresse suivante : www.neogard.com.

Mise en œuvre :

Mode d'application :	Rouleau ou racloir
Dilution (maximum, en volume) :	Du Hempel 08710 ou de l'acétone peut être ajouté, en n'excédant pas 10 % ou 99 g/L (12 oz/gal).
Accélérateur :	Non recommandé.
Mélange :	Mélanger pendant 3 à 5 minutes avant l'application : le mélangeur Jiffy est recommandé.
Durée de vie en pot :	S.O. pour l'uréthane monocomposant non accéléré
Nettoyage du matériel :	

Product Data Sheet

7430-CA (57041)

Uréthane aromatique, conforme au SCAQMD.



Acétone ou d'autres solvants polyvalents conformes aux normes COV. Confirmer la conformité aux réglementations locales, étatiques et fédérales en matière de qualité de l'air avant l'utilisation.

Sécurité : Manipuler avec soin. Utiliser avec une ventilation adéquate. Avant et pendant l'utilisation, respecter toutes les étiquettes de sécurité sur l'emballage et les contenants de peinture, consulter les fiches de données de sécurité de Neogard et respecter toute la réglementation locale ou nationale.

Règles d'application : La température du substrat doit être entre 40 °F/4 °C et 110 °F/32 °C.

Couche précédente : Selon les spécifications du guide Neogard.

Accélérateurs et additifs : 7986 (994JB00000) : Masque anti-odeurs, parfum synthétique de vanille.
7922 (990JB00000): Additif vertical, améliore la résistance à l'affaissement.

Température de stockage : Entreposer dans un endroit frais pour obtenir une durée de conservation complète. Température recommandée : 75 °F/23 °C.

Remarques : Le produit peut jaunir ou se décolorer lorsqu'exposé à la lumière UV. Non recommandé pour une immersion constante. Ne pas appliquer sur des composantes d'asphalte. Pour les applications au niveau du sol, les substrats construits sur des terrasses métalliques non ventilées ou les applications entre dalles, contacter le service technique de Neogard.

Remarque : **Le 7430-CA est destiné à un usage professionnel seulement.**

Publié par : Hempel (É.-U.) – 57041

Cette fiche de données de sécurité (« **FDS** ») concerne le produit fourni (« **Produit** ») et est sujette à des mises à jour de temps à autre. En conséquence, l'acheteur/la personne utilisant le Produit devrait se référer à la FDS à jour au moment de la livraison. En plus de la FDS, l'acheteur/la personne utilisant le Produit pourrait recevoir certaines ou toutes les spécifications, énoncés et/ou lignes directrices indiqués ci-dessous ou disponibles à l'adresse www.neogard.com (les « **Documents supplémentaires** ») :

No.	Description du document
1	FDS
2	Spécifications du guide
3	Manuel d'application
4	Autre information technique (p.ex., tableaux synthèses pour l'application, guides de dépannage, manuels d'entretien, tableaux de résistance chimique et autres informations techniques).

Dans le cas d'un conflit entre cette FDS et les Documents supplémentaires, il faut tenir compte de l'ordre de priorité établi ci-dessus afin de résoudre le conflit. De plus, l'acheteur ou la personne appliquant le Produit devrait se référer à la Fiche de données de sécurité la plus à jour au moment de la livraison et disponible à www.neogard.com. L'acheteur/personne appliquant le produit est responsable de déterminer l'adéquation du Produit pour l'utilisation prévue. Neogard décline toute responsabilité pour tout usage, manipulation et entreposage du Produit qui ne sont pas conformes avec les exigences énoncées dans la FDS appropriée et les Documents supplémentaires. Les termes et dispositions des présentes s'appliquent à la présente FDS, aux Documents supplémentaires et à tout autre document fourni par Neogard en ce qui concerne le Produit. Ce Produit est fourni et toute l'assistance technique est fournie sous réserve des Conditions générales de vente des produits et/ou services Hempel disponibles à l'adresse www.hempel.com. NEOGARD N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE ALLANT AU-DELÀ DE LA GARANTIE MENTIONNÉE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. NEOGARD NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS RÉSULTANT DE LA VIOLATION D'UNE GARANTIE OU D'UNE CONDITION EXPRESSE OU IMPLICITE, OU SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT EN RELATION AVEC LE PRODUIT.

7430-CA-PDS sas 01302023.docx

Neogard® fait partie de Hempel
2728 Empire Central, Dallas, Texas 75235 - Téléphone (214) 353-1600 - Télécopieur (214) 357-7532 - www.neogard.com