

Description : HEMPEL'S HI-VEE 56540 est une peinture acrylique de signalisation à base de pigments fluorescents, non opacifiants, qui donne une impression de couleur intense et une haute visibilité (HIVEE). La fluorescence ne fonctionne pas dans l'obscurité, et il est nécessaire de recouvrir le produit par le vernis HEMPEL'S HI-VEE LACQUER 06520 afin de préserver la stabilité de teinte.

Usage recommandé: Marquage pour les équipements de survi et dans le but de signaler des obstacles/objets saillants ou mobiles.

Température de service : Température de service sèche maximum : 80°C/176°F voir REMARQUES au verso

Disponibilité : Fait partie de l'assortiment Groupe. Disponibilité locale sujette à confirmation.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

Teinte n°/Couleurs : 50180*/ Orange
Finition : Satiné brillant
Fraction solide (%) : 44 ± 1
Rendement superficiel spécifique théorique : 11 m²/l [441.1 sq.ft./US gallon] - 40 µm/1.6 mils
Point éclair : 38 °C [100.4 °F]
Masse volumique : 1 Kg/L [8 lbs/US gallon]
Sec hors poussière : 1 heure(s) 20°C/68°F
Sec à cœur : 1.5 heure(s) 20°C/68°F
Teneur en COV : 445 g/l [3.7 lbs/US gallon]

**Autres teintes disponibles selon catalogue*

Les caractéristiques physiques ci-dessus sont les valeurs nominales selon les formules du Groupe HEMPEL.

MISE EN ŒUVRE :

Mode d'application : Pistolet Airless / Pulvérisation pneumatique / Brosse
Dilution (maximum, en volume) : 08230 (5%) / 08230 (15%) / 08230 (5%)
Diamètre de buse : 0.015 - 0.018 "
Pression de buse : 150 bar [2175 psi] (Les données pour l'application airless sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être ajustées.)
Nettoyage du matériel : HEMPEL'S THINNER 08230
Epaisseur sèche : 40 µm [1.6 mils]
Epaisseur humide : 100 µm [4 mils]
Intervalle de recouvrement minimum : Selon spécification.
Intervalle de recouvrement maximum : Selon spécification.

Sécurité : Manipuler avec précaution. Avant et pendant l'utilisation, respecter toutes les consignes de sécurité stipulées sur les étiquettes des emballages de nos peintures. Consulter les fiches de données de sécurité HEMPEL et respecter toutes les réglementations locales ou nationales de sécurité.

PREPARATION de SURFACE	Selon spécification.
REGLES D'APPLICATION:	Appliquer uniquement sur une surface sèche et propre, avec une température supérieure au point de rosée, afin d'éviter toute condensation. Dans les espaces confinés, assurer une ventilation appropriée pendant l'application et le séchage.
COUCHES PRECEDENTES:	Selon spécification. Les systèmes recommandés sont : HEMPATEX
COUCHE SUIVANTE:	HEMPEL'S HI-VEE LACQUER 06520
Remarques	
Vieillessement/Températures de service :	Exposé à des contraintes mécaniques prolongées, le film thermoplastique du produit peut être marqué à des températures supérieures à 40°C
Application(s):	Eviter des températures supérieures à : 20°C/68°F
Note:	HEMPEL'S HI-VEE 56540 Pour usage professionnel uniquement.
Edité par :	HEMPEL A/S

5654050180

Cette fiche technique remplace et annule la précédente. Pour les explications, définitions et utilisation, consulter le "Sommaire Explicatif" disponible sur notre site www.hempel.fr. Les caractéristiques et recommandations contenues dans cette fiche représentent l'expérience acquise dans des conditions contrôlées et dans le cadre de procédures d'essais et de système standards. Toute fourniture ou conseil technique sont sujets à nos CONDITIONS GENERALES DE VENTE Hempel, LIVRAISON ET SERVICE, sauf convention contraire expressément écrites. Tout acheteur/utilisateur utilisant le produit à des fins autres que celles recommandées, sans confirmation écrite préalable de notre part, le fait à ses propres risques. En conséquence, le fabricant et le vendeur renoncent à toute garantie sur la performance du produit, perte directe/indirecte ou dommage subis à l'exception de ce qui est écrit dans nos CONDITIONS GENERALES. Il appartient à l'acheteur/utilisateur de s'assurer qu'il dispose, à l'occasion de la commande ou avant utilisation de la fiche technique actualisée relative à la livraison considérée. En tout état de cause, le document devient nul cinq ans après sa date d'émission/édition.