

Beschreibung:	HEMPEL'S TAGESLEUCHTFARBE 56540 ist eine nicht-deckende, jedoch stark tageslicht-reflektierende Acrylharz-Farbe mit fluoreszierenden Pigmenten, die eine starke Farbintensität und Sichtbarkeit vermitteln. Ohne Effekt bei Dunkelheit. Um Lichteinheit zu erreichen, muss HEMPEL'S ÜBERZUGSLACK 06520 aufgebracht werden.
Empfohlene Verwendung:	Zur Kenntlichmachung von Lebensrettungseinrichtungen und als Warnfarbe vor Gefahren durch hervorstechende Konstruktionsteile sowie an beweglichen Objekten usw.
Temperatur	Maximal, nur trockene Exposition: 80°C/176°F siehe umseitige ANMERKUNGEN
Verfügbarkeit:	Teil des Gruppensortiments. Lokale Verfügbarkeit vorbehaltlich Bestätigung.
PHYSIKALISCHE DATEN:	
Farbtonnummern/Farben:	50180*/ Orange
Endanstrich:	Halbglänzend
Festkörpervolumen, %:	44 ± 1
Theoretische Ergiebigkeit:	11 m ² /l [441.1 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Flammpunkt:	38 °C [100.4 °F]
Spezifisches Gewicht:	1 kg/Liter [8 lbs/US-Gallone]
Oberflächentrocken :	1 Stunde(n) 20°C/68°F
Durchgetrocknet:	1.5 Stunde(n) 20°C/68°F
VOC-Gehalt:	445 g/l [3.7 lbs/US-Gallone]
	<i>*andere Farbtöne gemäß Sortimentsliste.</i>
	<i>Die physikalischen Daten unterliegen normalen Fertigungstoleranzen.</i>
	<i>Die "Erläuterungen zu den Produktdatenblättern" im HEMPEL-Buch sollten beachtet werden.</i>
APPLIKATIONS DETAILS:	
Applikationsmethode:	Airless-Spritzen / Luftspritzen / Pinsel
Verdünnung (max. Vol.):	08230 (5%) / 08230 (15%) / 08230 (5%)
Düsenöffnung:	0.015 - 0.018 "
Düsendruck:	150 bar [2175 psi]
	(Daten für Airless-Spritzen sind indikativ und unterliegen eventuellen Änderungen)
Reinigen der Werkzeuge:	HEMPEL'S THINNER 08230
Angegebene Schichtdicke, trocken:	40 Mikrometer [1.6 mils]
Angegebene Schichtdicke, nass:	100 Mikrometer [4 mils]
Überstreichbarkeitsintervall, min.:	Gemäß Spezifikation.
Überstreichbarkeitsintervall, max.:	Gemäß Spezifikation.
Sicherheit:	Vorsicht beim Umgang. Vor und während der Verarbeitung sind alle Sicherheitshinweise auf der Verpackung und den Gebinden, die von HEMPEL erstellten Sicherheitsdatenblätter sowie örtliche oder nationale Sicherheitsvorschriften zu beachten.

OBERFLÄCHENVORBEHANDLUNG: Gemäß Spezifikation.

APPLIKATIONSBEDINGUNGEN: Nur auf trockenen und sauberen Untergründen mit Temperaturen oberhalb des Taupunkts auftragen, um Kondensation zu vermeiden. In schwer zugänglichen Bereichen muss während Applikation und Trocknung für ausreichende Belüftung gesorgt werden.

VORHERGEHENDER ANSTRICH: Gemäß Spezifikation. Empfohlene Systeme sind: HEMPATEX

NACHFOLGENDER ANSTRICH: HEMPEL'S HI-VEE LACQUER 06520

Bemerkungen:

Bewitterung/Einsatztemperaturen: Längerer direkter Kontakt bei Temperaturen über ca. 40 °C kann eine Einbeulung der Schicht bewirken.

Anwendung(en): Temperaturen vermeiden über: 20°C/68°F

Anmerkung: **HEMPEL'S HI-VEE 56540 Nur für gewerbliche Verwendung.**

HERAUSGEGEBEN VON: HEMPEL A/S

5654050180

Mit diesem Produktdatenblatt verlieren alle früheren Datenblätter ihre Gültigkeit.

Zu Erläuterungen, Definitionen und Geltungsbereich siehe "Explanatory Notes (Anmerkungen)" unter www.hempel.com. In diesem Datenblatt angegebene Daten, Spezifikationen, Anweisungen und Empfehlungen beruhen nur auf Testergebnissen oder stellen unter kontrollierten bzw. speziell definierten Bedingungen gewonnene Erfahrungen dar. Über ihre Genauigkeit, Vollständigkeit und Eignung hat allein der Käufer und/oder Nutzer in Abhängigkeit von der beabsichtigten Nutzung der Produkte unter den jeweiligen Bedingungen zu entscheiden.

Die Lieferung der Produkte und die gesamte technische Unterstützung erfolgen gemäß HEMPEL'S ALLGEMEINEN LIEFER- UND SERVICEBEDINGUNGEN, es sei denn, etwas anderes ist ausdrücklich schriftlich vereinbart worden. Der Hersteller und Verkäufer übernehmen keine Haftung und der Käufer und/oder der Nutzer verzichtet/t auf alle Haftungsansprüche, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Fahrlässigkeit, ausgenommen sind jedoch, wie in den besagten ALLGEMEINEN BEDINGUNGEN erwähnt, Ergebnisse, Verletzungen oder direkte oder Folgeschäden, die sich aus der Nutzung des Produkts entsprechend den oben, umseitig oder anderswo angegebenen Empfehlungen ergeben. Produktdaten können ohne Vorankündigung geändert werden und verlieren spätestens fünf Jahre nach dem Erscheinen ihre Gültigkeit.

Herausgegeben von HEMPEL (GERMANY) GmbH, Hindenburgdamm 60, 25421 Pinneberg.