



Product Data

HEMPATEX ENAMEL 56360

OMSCHRIJVING

HEMPATEX ENAMEL 56360 is een dekverf op basis van acrylhars en een niet-gechloreerde weekmaker. Het product behoudt zijn glans en kleur goed. Fysisch drogend. De coating is slijt- en slagvast en bestand tegen zout water en alifatische koolwaterstoffen. Matig bestand tegen visolie en andere dierlijke en plantaardige oliën. Niet bestand tegen aromatische oplosmiddelen. Zie voor mogelijke belastingstemperaturen en een anti-slip oppervlak de OPMERKINGEN op de achterzijde.

TOEPASSING

Als afwerklaag binnen en buiten in HEMPATEX-systemen in matig tot sterk corrosieve omgevingen.

VERKRIJGBAARHEID

In overleg.

Fysische gegevens

			Opmerkingen
Uiterlijk	Halfglans		
Kleuren	zwart	oranje	Andere kleuren volgens assortiment
Kleur Nummers	19990	50040	
Volume vast	31±1%	33±1%	
Theoretisch rendement	8,9	9,4	m ² /liter - 35 micron
Vlampunt	25	25	°C, Abel-Pensky gesloten cup
Soortelijk gewicht	1	1	kg/liter
Stofdroog	(ca) 1	(ca) 1	uur bij 20 °C (ISO 1517)
Handdroog	(ca) 3-4	(ca) 3-4	uur bij 20 °C
Vluchtige organische oplosmiddelen	610	595	g/liter

De vermelde fysische gegevens zijn theoretische waarden overeenkomstig de goedgekeurde formules van de HEMPEL Groep. Ze zijn onderhevig aan de gebruikelijke fabricage-toleranties en waar vermeld, zijnde de standaardafwijking overeenkomstig ISO 3534-1. Zie ook de "Toelichting" in het HEMPEL-boek.

Instructies voor gebruik

Applikatie methode	Airless-spuit	Luchtspuit	Kwast/roller
Verdunner	08080 (5%)	08080 (15%)	08080 (5%)
Spuishopening	.017"		
Spuiddruk	150 bar		
	(Gegevens voor airless spuiten zijn indicatief en aan aanpassingen onderhevig).		
Reiniging gereedschap	HEMPEL'S THINNER 08080		
Geadviseerde laagdikte	nat : 100	micron	
	droog: 35	micron	
Overschildertijd	Min: 4	uur (bij 20 °C).	
	Max: geen	Zie OPMERKINGEN op de achterzijde	

Uitgave: april 2002

Pagina 1/3



HEMPATEX ENAMEL 56360

APPLICATIE	Zoals voorgeschreven voor normaal goed schilderwerk.
CONDITIES	Zorg in gesloten ruimtes voor een goede ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen.
VOORAFGAANDE LAAG	HEMPATEX HI-BUILD-kwaliteiten of volgens specificatie.
VOLGENDE LAAG	Geen.
OPMERKINGEN	Kleuren:

Bepaalde loodvrije rode en gele kleuren kunnen verkleuren wanneer blootgesteld aan chloride bevattende atmosfeer. Loodhoudende kleuren kunnen verkleuren wanneer blootgesteld aan sulphide-bevattende atmosfeer.

Laagdiktes:

Na een aantal onderhoudsbeurten kan de totale laag zo dik zijn geworden, dat als gevolg van 'vastgehouden' oplosmiddelen blaarvorming kan optreden. Omdat elke laag oplosmiddelen kan vasthouden, wordt over het algemeen aangeraden HEMPATEX ENAMEL 56360 **niet** in al te dikke lagen aan te brengen.

Overschilderen:

Indien het oppervlak is blootgesteld aan een vervuilde omgeving, moet men het zorgvuldig reinigen door het schoon te spuiten met zoet water onder hoge druk en laten drogen, voordat met overschilderen wordt begonnen.

Bij overlappen met bepaalde andere soorten verf kunnen er scheuren in de laag HEMPATEX ENAMEL 56360 ontstaan. Raadpleeg de Opmerkingen op de desbetreffende verfspecificatie.

Belastingstemperatuur: Droog:

Maximaal. : 80°C

Omdat het hier een thermoplastisch product betreft, kan de verffilm bij langdurig direct contact bij temperaturen boven 40°C indeuken. Wanneer de temperatuur weer onder deze waarde komt, herkrijgt de laag zijn mechanische sterkte.

Als een anti-slip laag gewenst is, strooi dan HEMPEL'S ANTI-SLINT 67500 gelijkmatig over de eerste laag HEMPATEX ENAMEL 56360 wanneer deze nog nat is (verbruik ca. 2,5 kg. per 25 m²). Veeg het overtollige grit weg wanneer de verf droog is en breng vervolgens een tweede laag HEMPATEX ENAMEL 56360 aan. Anti-slip eigenschappen worden ook verkregen door 1,0 kg. HEMPEL'S ANTISLIP BEADS 67420 door 20 liter HEMPATEX ENAMEL 5636 te mengen.

Goedkeuringen/certificaten:

Volgens tests van het Newcastle Occupational Health Agency in Groot Brittannië geen verontreinigende werking op graanladingen.

Let op: HEMPATEX ENAMEL 56360 is alleen voor professioneel gebruik.

**VEILIGHEID**

Voorzichtigheid is geboden. Houd u aan alle veiligheidsvoorschriften op de etiketten op verpakkingen en verfblikken, raadpleeg de HEMPEL Material Safety Data Sheet (s) en houdt u aan alle plaatselijke en landelijke veiligheidsvoorschriften. Vermijd inademen van mogelijke dampen of verfniveau, vermijd aanraking met ogen en huid, niet inslikken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen brand of explosies en ter bescherming van het milieu. Alleen toepassen in goed geventileerde ruimtes.

UITGAVE

April 2002 - 5636019990C0108

Met dit Kenmerkenblad vervallen alle voorgaande. Zie voor definities en strekking de toelichting bij toepasselijke Kenmerkenbladen.

De gegevens, specificaties, aanwijzingen en aanbevelingen in dit kenmerkenblad vormen een weerslag van testresultaten en ervaringen die werden verkregen, respectievelijk opgedaan onder gecontroleerde of speciaal gecreëerde omstandigheden. Dat deze gegevens onder de feitelijke omstandigheden van de gewenste toepassing juist volledig en toepasselijk zijn, wordt niet gegarandeerd. Het is uitsluitend aan de koper en/of gebruiker om dat te bepalen. Op alle leveringen van producten en alle verleende technische ondersteuning zijn HEMPEL's ALGEMENE VOORWAARDEN VOOR VERKOOP, LEVERING EN DIENSTVERLENING van toepassing, tenzij schriftelijk uitdrukkelijk anders overeengekomen. Behoudens het gestelde in voornoemde ALGEMENE VOORWAARDEN aanvaarden de fabrikant en verkoper geen enkele aansprakelijkheid, en ziet de koper en/of gebruiker af van het instellen van eisen met betrekking tot enige vorm van aansprakelijkheid, met inbegrip van maar niet beperkt tot nalatigheid, voor de behaalde resultaten, verwondingen, directe schade of gevolgschade of verliezen ten gevolge van het gebruik van de producten zoals hierboven, op de achterzijde of anderszins wordt aanbevolen. Kenmerkenbladen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en vervallen automatisch vijf jaar na datum van uitgifte.

Uitgegeven door HEMPEL COATINGS (NEDERLAND) B.V.

* Dit is een handelsmerk van de gezamenlijke Hempel Group.