

Omschrijving:	HEMPATEX ALUMINIUM 16300 is een gechloreerde rubber coating met aluminium vlok pigmenten. Fysiek drogend. Niet geschikt in contact met dierlijke en plantaardige oliën of oplosmiddelen, alkalische of zure oplossingen. Onschadelijk voor graan lading.
Aanbevolen gebruik:	1. Als een primer in HEMPATEX systemen op staaldelen in matig tot sterk corrosieve omgeving, met inbegrip van verzonken oppervlakken. 2. Als een sealer en/of tie coat voor antifouling verven.
Belastingstemperatuur:	Maximaal, alleen droge blootstelling: 80°C/176°F zie OPMERKINGEN overzicht
Verkrijgbaarheid:	Geen onderdeel van het Group Assortiment. Beschikbaarheid afhankelijk van speciale overeenkomst.
FYSISCHE GEGEVENS:	
Kleur nrs/Kleuren:	19880*/ Donker aluminium
Uiterlijk:	Mat
Volume vast in %:	35 ± 1
Theoretisch rendement:	8.8 m ² /l [352.9 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Vlampunt:	30 °C [86 °F]
Soortgelijk gewicht:	1.2 kg/liter [10.2 lbs/US gallon]
Handdroog:	4 ongeveer. uur(en) 20°C
VOS-gehalte:	571 g/l [4.7 lbs/US gallon]
	<i>* andere kleuren verkrijgbaar volgens assortiments lijst.</i>
	<i>De vermelde fysische gegevens zijn theoretische waarden overeenkomstig de goedgekeurde formules van de HEMPEL GROUP.</i>
INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK:	
Applicatie methode:	Airless spuit / Luchtspruit / Kwast
Verdunner (max.vol.):	08080 (5%) / 08080 (15%) / 08080 (5%)
Spuishopening:	0.023 "
Spuitdruk:	150 bar [2175 psi] (Gegevens voor Airless spuiten zijn indicatief en aan aanpassingen onderhevig)
Reiniging gereedschap:	HEMPEL'S THINNER 08080
Geadviseerde laagdikte, droog:	40 micron [1.6 mils] zie OPMERKINGEN overzicht
Geadviseerde laagdikte, nat:	125 micron [5 mils]
Overschildertijd, min:	Volgens specificatie.
Overschildertijd, max:	Volgens specificatie.
Veiligheid:	Voorzichtigheid is geboden. Voor en tijdens gebruik houdt u aan alle veiligheidsvoorschriften op de etiketten op verpakkingen en verblikken, raadpleeg Hempel's Safety Data Sheets en houdt u aan alle plaatselijke en landelijke veiligheidsvoorschriften.

Voorbehandeling oppervlak:	Nieuw staal: Gritstralen tot Sa 2½ (ISO 8501-1:2007). Gebruik voor tijdelijke bescherming een geschikte shopprimer, indien nodig. Alle beschadigingen aan de shopprimer en verontreinigingen ten gevolge van opslag en montage dienen zorgvuldig te worden gereinigd voor de uiteindelijke verf wordt aangebracht. Alle beschadigingen aan de shopprimer en verontreinigingen ten gevolge van opslag en montage dienen zorgvuldig te worden gereinigd voor de uiteindelijke verf wordt aangebracht. Gebruik voor reparatie en bijplekken: HEMPATEX ALUMINIUM 16300. Onderhoud: Verwijder olie en vet etc. grondig met geschikt reinigingsmiddel. Verwijder zout en andere verontreinigingen met zoet water onder hoge druk. Verwijder roest en loszittend materiaal door gritstralen of mechanische ontroesting. Verwijder de resten. Werk kale plekken bij tot volledige laagdikte.
APPLICATIE CONDITIES:	Alleen aanbrengen op een droog en schoon oppervlak met een temperatuur boven het dauwpunt om condensvorming te voorkomen. Het kan worden aangebracht bij lage temperaturen, maar dit zorgt voor een langere droogtijd. Bij temperaturen rond het vriespunt en lager moet men bedacht zijn op mogelijke ijsvorming op het oppervlak, daar dit de hechting belemmert. Zorg in gesloten ruimtes voor een goede ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen.
VOORAFGAANDE LAAG:	Geen, of volgens specificatie.
VOLGENDE LAAG:	Geen, of volgens specificatie. Schipbodems: Aangroeiwerende verf volgens specificatie.
Opmerkingen:	
Certificaten/Goedkeuringen:	Op bepaalde gebieden van tankers, zoals op het hoofddek is het gebruik van aluminiumhoudende coating niet toegestaan door classificatiebureaus.
Verwerking/belastingstemperatuur:	Bij langdurig direct contact bij temperaturen hoger dan ca. 40°C kan de verflaag indeuken. Als de temperatuur tot onder deze waarde daalt, wordt de mechanische sterkte weer hersteld.
Laagdiktes/verdunding:	Kan, afhankelijk van doel en gebruiksomgeving, in een andere laagdikte dan aangegeven worden toegepast. Hierdoor wordt het rendement anders en kunnen de droogtijd en overschildertijd veranderen. Gebruikelijke droge laagdikte: 40-50 micron/1.6-2 mils
Opmerking overschilderen:	(zie relevante verfspecificatie) Na blootstelling in een vervuilde omgeving het oppervlak grondig reinigen door het schoon te spuiten met zoet water onder hoge druk en laten drogen voor met overschilderen wordt begonnen.
Nota:	HEMPATEX ALUMINIUM 16300 Uitsluitend voor professioneel gebruik.
UITGAVE:	HEMPEL A/S 1630019880

Met dit Kenmerkenblad vervallen alle voorgaande. Zie voor toelichting, definities en strekking de "Explanatory Notes" beschikbaar op www.hempel.com. De gegevens, specificaties, aanwijzingen en aanbevelingen in dit kenmerkenblad vormen slechts 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 van de hierin beschreven Producten 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.