

45441: BASIS 45445: VERHARDER 95441

| | |
|----------------------------|---|
| Omschrijving: | Hempel's Silic Seal 45441 is een twee componenten epoxy die zorgt voor een eenvoudige overgang van antifouling naar het Hempel's Silic One Fouling Release System. Het kan aangebracht worden op oude antifouling mits deze in goede staat is. |
| Aanbevolen gebruik: | Voor gebruik als afsluitlaag op antifouling en tevens een goede hechting voor de Hempel's Silic One Tiecoat 27450 . Voor gebruik op alle ondergronden behalve hout. |
| Verkrijgbaarheid: | Onderdeel van Europese jacht assortiment. Lokale beschikbaarheid afhankelijk van bevestiging. |

FYSISCHE GEGEVENS:

| | |
|------------------------|--|
| Kleur nrs/Kleuren: | 50711/ Licht rood |
| Uiterlijk: | Mat |
| Volume vast in %: | 36 ± 1 |
| Theoretisch rendement: | 14.4 m ² /l [577.4 sq.ft./US gallon] 25 micron/1 mils |
| Vlampunt: | 30 °C [86 °F] |
| Soortgelijk gewicht: | 1.2 kg/liter [10 lbs/US gallon] |
| Handdroog: | 1 uur 20°C 2 uur 10°C/50°F |
| Drogen om te schuren: | 2 uur 20°C 4 uur 10°C/50°F |
| Volledig uitgehard: | 7 dag(en) 20°C 14 dagen 10°C/50°F |
| VOS-gehalte: | 542 g/l [4.5 lbs/US gallon] |
| Houdbaarheid: | 3 jaren 25°C/77°F |

De vermelde fysische gegevens zijn theoretische waarden overeenkomstig de goedgekeurde formules van de HEMPEL GROUP.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK:

| | |
|--------------------------------|--|
| Versie, gemixt product: | 45441 |
| Mengverhouding: | BASIS 45445: VERHARDER 95441 3:1 per volume. Roer de basis, voeg verharder toe en meng goed. Laat de gemengde verf enkele minuten vóór gebruik staan zodat luchtballen kunnen ontsnappen. |
| Applicatie methode: | Kwast / Roller |
| Verdunner (max.vol.): | Niet verdunnen: |
| Verwerkingstijd: | 8 uur 20°C |
| Reiniging gereedschap: | Hempel's Thinner 845 (No 5) 08451 |
| Geadviseerde laagdikte, droog: | 25 micron [1 mils] |
| Geadviseerde laagdikte, nat: | 75 micron [3 mils] |

| | |
|--------------------|---|
| 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: | Voorbereiding: Gebruik een metalen schraper om vast te stellen of de bestaande antifouling goed hecht. In geval van slechte hechting, alle los zittende delen verwijderen. Schuren met water proof schuurpapier. Spoel het oppervlak af met zoet water. Laat het drogen Onbehandeld oppervlak: Niet voor onbehandelde oppervlakten. |
| PRODUCTAPPLICATIE: | Method: Breng 1 laag van het product aan. Houd goed in de gaten dat het een product betreft met een zeer lage viscositeit en dat eventuele zakkers er direct uitgekwest moeten worden. Alleen voor gebruik met Silic One Fouling Release Systeem (volg de Silic One gebruiksvorschriften). |
| APPLICATIE CONDITIES : | Het oppervlak moet volledig schoon en droog zijn tijdens applicatie met een temperatuur boven het dauwpunt om condensvorming te voorkomen. Niet aanbrengen in direct zonlicht. Zorg in gesloten ruimtes voor een goede ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen. |
| AANBEVOLEN REINIGINGSMIDDEL : | HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 |
| VOORAFGAANDE LAAG: | Oude Antifouling. |
| VOLGENDE LAAG: | Hempel's Silic One Tiecoat 27450 |
| Opmerkingen: | Overschildertijden: Hempel's Silic One Tiecoat 27450 Min 2 uren 20°C; 4 uren 10°C Max 4 uren 20°C; 8 uren 10°C |
| Roeren: | Voor gebruik goed roeren. |
| Opslagcondities: | Blootstelling aan lucht en temperatuurschommelingen moet worden vermeden. Vermijd direct zonlicht. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan bij de volgende temperaturen: 5°C/41°F - 35°C/95°F |
| Overschilderen: | Als de maximale overschildertijd is overschreden, reinigen met schoon water en laten drogen. Schuur het oppervlak licht en verwijder al het stof voorafgaand aan het overschilderen. Als het oppervlak vervuild is door oliën en verontreinigende stoffen, moeten deze grondig worden verwijderd met een geschikt reinigingsmiddel. Afspoelen met schoon water en laten drogen. Schuur het oppervlak licht en verwijder al het stof voorafgaand aan het overschilderen. |
| Nota: | Hempel's Silic Seal 45441 |
| UITGAVE: | HEMPEL A/S 4544150711 |

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 uitgave.