

**Beskrivning:** HEMPEL'S MULTICOAT 51120 är en höggradigt täckande halvglänsig täckfärg och grundfärg. Tålig med god beständighet mot solljus, vatten och olja. Kan användas som ett komplett beläggningssystem.

**Rekommenderad användning:** För användning på glasfiber, trä och stål. För både invändig och utvändig användning ovan vattenlinjen.

**Tillgänglighet:** Ingår i det Europeiska Yacht sortimentet. Lokal tillgänglighet enligt avtal.

### FYSIKALISKA DATA:

Kulömr./Kulörer: 10000\* / Vit.  
Glans: Halvblank  
Volymtorrhalt, %: 46 ± 1  
Teoretisk sträckförmåga: 11.5 m<sup>2</sup>/l [461.2 sq.ft./US gallon] - 40 mikron/1.6 mil  
Flampunkt: 38 °C [100.4 °F]  
Specifik vikt: 1.2 kg/liter [10.2 lbs/US gallon]  
Beröringstorr: 3 timme eller timmar 20°C/68°F  
6 timme eller timmar 10°C/50°F  
Sliptorr: 24 timme eller timmar 20°C/68°F  
48 timme eller timmar 10°C/50°F  
VOC innehåll: 424 g/l [3.5 lbs/US gallon]  
Lagringstid: 5 år 25°C/77°F

*\*övriga kulörer i enlighet med sortimentslista.*

*Angivna fysikaliska data är nominella i enlighet med Hempel koncernens godkända formuleringar.*

### APPLICERINGSANVISNINGAR:

Appliceringsmetod: Pensel / Rulle / Målningsdyna / Sprutning  
Förtunning (max.vol.): HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 (Pensel/Rulle/Målningsdyna): max.. 5%  
HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Sprutning): max.. 10-15%  
Munstycksstorlek: 0.018 - 0.021 "  
Munstyckstryck: 150 bar [2175 psi] (Data för högtryckssprutning är vägledande och kan kräva justering)  
Rengöring av verktyg: HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 eller HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081  
Indikerad filmtjocklek, torr: 40 mikron [1.6 mils]  
Indikerad filmtjocklek, våt: 90 mikron [3.6 mils]  
Övermålningsintervall, min: 8 timme eller timmar 20°C/68°F  
16 timme eller timmar 10°C/50°F  
Övermålningsintervall, max: 3 dag eller dagar 20°C/68°F  
6 dag eller dagar 10°C/50°F

**Säkerhet:** Hantera försiktigt. Observera alla säkerhetsetiketter på förpackningar och färgbehållare före och under användning. Läs HEMPELs säkerhetsdatablad gällande material samt följ lokala och nationella säkerhetsbestämmelser.

FÖRBEHANDLING:	<p><b>Förbehandling:</b> Se alltid till att alla ytor är rena, fria från olja och torra. Rengör ytan och avlägsna eventuell olja och fett med lämpligt rengöringsmedel, och slipa med sandpapper. Avlägsna noggrant damm med färskvatten. Du rekommenderas att applicera ett lämpligt träbehandlingsmedel på nytt trä innan beläggning utförs.</p> <p><b>Redan belagd yta:</b> Slipa av, rengör och torka ytan</p> <p><b>Måla med grundfärg:</b> Måla med grundfärg enligt specifikationerna HEMPEL'S PRIMER.</p> <p><b>Obehandlad yta: Glasfiber:</b> Slipa och avlägsna allt damm. <b>Nytt trä:</b> Slipa och avlägsna allt damm. Mätta den torra, rena ytan med lämpligt träbehandlingsmedel och låt torka. <b>Stål:</b> Avlägsna salt och andra föroreningar genom rengöring med färskvatten (høgt tryck). Avlägsna all rost och löst material genom blästring eller maskinslipning. Torka bort rester.</p>
ANVÄNDNING AV PRODUKTEN:	<p><b>Metod: Används som grundfärg:</b> Applicera första skiktet av produkten förtunnad med rekommenderad HEMPEL'S THINNER: max. 10%.</p> <p><b>Används som täckfärg:</b> Applicera 2-3 skikt av produkten. Tillsätt vid behov förtunningsmedel för att underlätta appliceringen: max. 5%.. I syfte att uppnå en jämn yta rekommenderas slipning mellan skikt (avlägsna damm).</p>
APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN :	Ytan måste vara helt ren och torr vid tidpunkten för applicering och dess temperatur måste vara över dagpunkten för att undvika kondensbildning. Fukttinnehållet i träet ska inte överstiga: 16%. Applicera inte i direkt solljus. I slutna utrymmen börj för fullgod ventilation under applicering och torktid.
REKOMMENDERAT RENGÖRINGSMEDEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
FÖREGÅENDE SKIKT:	HEMPEL'S WOOD IMPREG 02362 (för nytt trä) HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201
EFTERFÖLJANDE SKIKT:	Inga.
Anmärkningar	
Kulörer/Kulörstabilitet:	Förhöjda tillämpningstemperaturer förstärker den naturliga tendensen till guldfärgning, i synnerhet inomhus.
Omrörning:	Rör om produkten väl före användning..
Filmtjocklek/spädning:	Kan specificeras i annan filmtjocklek än den angivna beroende på syfte och användningsområde. Det här ändrar sträckförmågan och kan påverka torktiden samt övermålningsintervallet. Håll förtunningen på ett minimum för att säkerställa rätt filmtjocklek. Mängden förtunningsmedel beror på appliceringsförhållanden: temperaturer, ventilation och underlag.
Lagringsförhållanden:	Exponering för luft- och temperaturvariationer ska undvikas. Undvik direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaringstemperaturer: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Övermålning:	Om det längsta intervallet för övermålning överskrids ska du rengöra med färskvatten och låta torka. Slipa lätt och avlägsna allt damm före ommålning. Om ytan har smutsats ned av oljor och förorenande ämnen ska dessa noga avlägsnas med lämpligt rengöringsmedel, ytan sköljas med färskvatten och låtas torka. Slipa lätt och avlägsna allt damm före ommålning.
Anmärkning:	<b>HEMPEL'S MULTICOAT 51120</b>
UTGIVEN AV:	HEMPEL A/S

5112010000

Detta Produktdatablad ersätter tidigare utgåvor.

För definitioner och omfattning hänvisas till Förklaringar till Produktdatablad. Data, specifikationer, vägledningar och rekommendationer lämnade i detta Produktdatablad representerar endast testresultat och erfarenheter gjorda under kontrollerade förhållanden eller speciellt definierade förhållanden. Deras korrekthet, fullständighet och/eller applicerbarhet i de aktuella förhållandena, och den enskilda användningen av produkten, måste slutligen avgöras av Köparen/Användaren ensam.

Produkter levereras och teknisk rådgivning lämnas i enlighet med villkor angivna i HEMPEL'S GENERAL CONDITIONS OF SALE, DELIVERY AND SERVICE, om inte annat skriftligen avtalats. Tillverkare och Säljare avsäger sig, och Köpare och/eller Användare avstår från rätten till, alla krav på ansvar, inkluderande men inte begränsat till underlåtenhet, utanför vad som anges i GENERAL CONDITIONS avseende resultat, skada, direkta eller indirekta förluster som orsakas av användandet av Produkter och/eller rekommendationer lämnade i detta Produktdatablad/Appliceringsinstruktion. Produktdatablad uppdateras utan föregående meddelande och upphör att gälla fem år efter utfärdande datum.