

35780: BASE (BAS) 35789: CURING AGENT (HÄRDARE) 95078

Beskrivning: Hempel's High Protect II 35780 är en högstrukturerad epoxi med två komponenter som är fri från lösningsmedel och är avsedd för osmosskydd och -behandling. Lätt att applicera med god tålighet mot miljöförhållanden. Bildar en hård, tålig vattentät beläggning.

Rekommenderad användning: För användning som grundfärg under vattenlinjen på båtar av glasfiber eller stål. Förebygger och reparerar osmosorsakad blåsbildning både över och under vattenlinjen.

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

FYSIKALISKA DATA:

Kulörnr./Kulörer:	13700*/ Grå
Glans:	Högglans
Volymtorrhalt, %:	100 ± 1
Teoretisk sträckförmåga:	6.6 m ² /l [264.7 sq.ft./US gallon]
Flampunkt:	129 °C [264.2 °F]
Specifik vikt:	1.3 kg/liter [10.6 lbs/US gallon]
Beröringstorr:	12 timme eller timmar 20°C 24 timme eller timmar 10°C
Sliptorr:	24 timme eller timmar 20°C 50 timme eller timmar 10°C
Fullt härdad:	7 dag eller dagar 20°C 14 dag eller dagar 10°C
VOC innehåll:	34 g/l [0.3 lbs/US gallon]
Lagringstid:	3 år 20°C (från datumet på locket)

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

APPLICERINGSANVISNINGAR:

Version, blandad produkt:	35780
Blandningsförhållande:	BASE (BAS) 35789: CURING AGENT (HÄRDARE) 95078 3:2 per volym. Rör om i basen, tillsätt härdaren och blanda ordentligt. Låt den blandade färgen stå i flera minuter så att eventuella luftbubblor hinner frigöras.
Appliceringsmetod:	Pensel / Rulle
Förtunning (max.vol.):	Spädning skall inte ske.
Brukstid:	45 minut eller minuter 20°C ; 1 timme 10°C
Rengöring av verktyg:	HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451
Indikerad filmtjocklek, torr:	150 mikron [6 mils]
Indikerad filmtjocklek, våt:	150 mikron [6 mils]
Övermålningsintervall, min:	8 timme eller timmar 20°C 18 timme eller timmar 10°C
Övermålningsintervall, max:	5 dag eller dagar 20°C 11 dag eller dagar 10°C
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:	Förbehandling: Se alltid till att alla ytor är rena, fria från olja och torra. Rengör ytan och avlägsna olja och fett med lämpligt rengöringsmedel. Slipa ytan med torrslippapper. Avlägsna slipdammet omsorgsfullt med färskvatten. Obehandlad yta: Glasfiber: Slipa och avlägsna allt damm. Stål: Avlägsna salt och andra föroreningar genom rengöring med färskvatten (høgt tryck). Avlägsna all rost och löst material genom blästring eller maskinslipning. Torka bort rester. Redan belagd yta: Slipa av, rengör och torka ytan.
ANVÄNDNING AV PRODUKTEN:	Metod: För skydd: Glasfiber: Säkerställ att nya gelcoats är ordentligt rengjorda och kontrollera att alla gamla färgskikt avlägsnas på ytor som tidigare har fått beläggningar. Applicera 1 skikt av produkten. (150 mikron). Låt torka. Fyll och jämna ut där det är nödvändigt. Applicera 1 skikt av produkten. (150 mikron). Totalt: 300 mikron. Stål: Applicera 3 skikt vid en torr filmtjocklek på 150 mikrometer vardera. Totalt: 450 mikron. För behandling: Ta bort gelcoats och låt skrovet torka. Applicera 1 skikt av produkten. (150 mikron). Låt torka. Fyll och jämna ut där det är nödvändigt. Applicera 3 skikt vid en torr filmtjocklek på 150 mikrometer vardera. Totalt: 600 mikron. Måla över med den angivna HEMPEL'S grundfärg/mellanfärg och vald täckfärg/beväxningsavvisande medel. Den efterföljande enkomponentsgrundfärgen bör appliceras medan produkten fortfarande är klibbig. Var försiktig när produkten appliceras på nya gelcoats eller på reparerade ytor med polyesterbaserad gelcoat. Du rekommenderas att kontakta tillverkaren av ytan innan du applicerar produkten.
APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN :	Ytan måste vara helt ren och torr vid tidpunkten för applicering och dess temperatur måste vara över dagpunkten för att undvika kondensbildning. Applicera inte i direkt solljus. I slutna utrymmen se för fullgod ventilation under applicering och torktid.
REKOMMENDERAT RENGÖRINGSMEDEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
EFTERFÖLJANDE SKIKT:	HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 eller HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551
Anmärkningar	Övermålningsintervaller:* HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030: Min. 8 timmar 20°C/68°F och 18 timmar 10°C/50°F Max. 12 timmar 20°C/68°F och 24 timmar 10°C/50°F *Den efterföljande enkomponentsgrundfärgen bör appliceras medan produkten fortfarande är klibbig. HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551: Min. 8 timmar 20°C/68°F och 18 timmar 10°C/50°F Max. 5 dagar 20°C/68°F och 11 dagar 10°C/50°F
Filmtjocklek/spädning:	Vid applicering med roller är det av yttersta vikt att säkerställa att den angivna filmtjockleken uppnås och att filmen är fri från porer. Spädning skall inte ske då detta påverkar färgsystemets vidhäftning och kohesion.
Lagringsförhållanden:	Exponering för luft- och temperaturvariationer ska undvikas. Undvik direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaringstemperaturer: 5°C/41°F - 35°C/95°F .
Kulörer:	Denna produkt är även tillgänglig i följande kulör (-er): Krämgul 24700
Härdare:	Fuktkänslig. Även mycket små mängder vatten i den blandade färgen reducerar brukstiden och reuterar i defekter i färgfilmen. Öppna härdarburkar med försiktighet då övertryck kan förekomma. Fäst inte locken på burkar som innehåller blandad produkt. Förvaras på en sval plats.
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:	Hempel's High Protect II
UTGIVEN AV:	HEMPEL A/S

3578013700

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 avsägar 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.