

### 35760: BASE 35769: CURING AGENT 98760

<b>Beskrivelse:</b>	HEMPADUR 35760 er en opløsningsmiddelfri to-komponent high-build phenolic epoxy der hælder til en slidstærk tankbelægning der yder høj beskyttelse mod korrosion, samt med excellent kemisk modstandsdygtighed.
<b>Anbefalet brug:</b>	Som indvendig belægning i nye og gamle lagertanke for olier, benzin, biobrændsel og en bred vifte af kemikalier. Den kan bruges i forbindelse med glasfiber til at forme en modstandsdygtig armeret indre belægning i tanke. Se også applikationsinstruktionen.
<b>Driftstemperaturer:</b>	Maks., kun tør eksponering: 140°C In various fuels (e.g. diesel, gasoline): 65°C/149°F Våde driftstemperaturer, andre væsker: Se den tilhørende RESISTANCE GUIDE.
<b>Tilgængelighed:</b>	En del af gruppesortimentet. Lokal tilgængelighed bør bekræftes.

#### PRODUKTDATA:

Kulør-nr./farver:	20320 Creme
Udseende:	Halvblank
Praktisk volumen tørstof, %:	100
Teoretisk strækkeevne:	3 m <sup>2</sup> /l [120.3 sq.ft./US gallon] - 300 mym
Flammepunkt:	65 °C [149 °F]
Vægtfylde:	1.3 kg/liter [11.1 lbs/US gallon]
Berøringsstør:	9 time(r) 20°C
Fuldt hærdet:	5 dag(e) 20°C
VOC-indhold:	37 g/l [0.3 lbs/US gallon]

*\*andre kulører i henhold til standardsortiment.*

*Produktdata er angivet i henhold til HEMPEL's malingsrecepter og er omfattet af normale fabrikationstolerancer.*

#### PÅFØRINGSDATA:

<b>Version, blandet produkt:</b>	<b>35760</b>
Blandingsforhold:	BASE 35769: CURING AGENT 98760 6.4:3.6 på volumen Omrør CURING AGENT, før den tilsættes til BASE.
Påføringsmetode:	Luftløs sprøjte / Pensel/Rulle
Fortynder (maks.vol.):	Må ikke fortyndes.
Anvendelsestid:	40 minut (minutter)
Anbefalet dyse:	0.019 - 0.025 " (Se den separate PÅFØRINGSVEJLEDNING)
Min. dysetryk:	250 bar [3625 psi] (Data for luftløs sprøjte er vejledende)
Værktøjsrengøring:	HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610
Tørfilmtykkelse:	250 - 600 mym [10 - 24 mils]
Vådfilmtykkelse:	250 - 600 mym [10 - 24 mils]
Overmalingsinterval, min.:	se BEMÆRKNINGER på bagsiden
Overmalingsinterval, maks.:	se BEMÆRKNINGER på bagsiden

<b>Sikkerhed:</b>	Emballagen er forsynet med advarselmærkning, og der henvises til yderligere oplysninger, som findes i sikkerhedsdatablad(e) for produktet(erne).
-------------------	--

### FORBEHANDLING:

**Nyt stål:** Fjern olie, fedt etc. omhyggeligt med et egnet rengøringsmiddel. Fjern salte og anden forurening ved højtryksspuling med ferskvand. Sandblæsning til næsten hvidmetal Sa 2½ (ISO 8501-1: 2007) med en overfladeprofil svarende til Rugotest nr. 3, BN10a, Keane-Tator Comparator 3.0 G/S eller ISO Comparator Rough Medium (G).

**Reparation og vedligeholdelse:** Fjern olie, fedt etc. omhyggeligt med et egnet rengøringsmiddel. Fjern salte og anden forurening ved højtryksspuling med ferskvand. Al rust og løst materiale fjernes ved sandblæsning eller mekanisk afrensning. Andre rengøringsmetoder, herunder våde metoder som ultra- højtryks spuling (UHPWJ) og blæsning med blanding af grit og vand kan være relevant i henhold til Hempel - specifikation. Fjerne vand, tilbageværende blæsnings materiale og anden snavs. Gamle ståloverflader, der har været udsat for saltvand, og derfor har store mængder af saltrester i grubetæring, kan have behov for sandblæsning, højtryksspuling med ferskvand, tørring efterfulgt af tør sandblæsning igen.

**Beton:** Fjern slipmiddel og eventuelle forureninger vha. emulsionsrengøring efterfulgt af højtryksspuling med ferskvand. Fjern slamlag og løst materiale, så overfladen fremstår hård, ru og ensartet, fortrinsvis vha. sandblæsning, evt. vha. anden mekanisk behandling eller syreætsning. Seal overfladen af med egnet sealer, i henhold til relevant malingsspecifikation.

### PÅFØRINGSBETINGELSER:

Påføres kun på en tør og ren overflade med en temperatur over dugpunktet for at undgå kondensation. Anvendes kun, hvor påføring og tørring kan foregå ved temperaturer over: 10°C. Temperaturen af selve malingen skal være 15°C eller højere. Temperaturen af malingen i spanden skal helst være under 25°C/77°F. Start straks påføringen pga. den korte anvendelsestid. Sørg for ventilation ved svært tilgængelige områder under påføring og tørring.

### FOREGÅENDE MALING:

Ingen eller ifølge specifikation. Anbefalede systemer er: HEMPADUR 15590.

### EFTERFØLGENDE MALING:

Ingen.

### BEMÆRKNINGER:

#### Vejrpåvirkning/driftstemperaturer:

Epoxy-malingers naturlige tendens til at kridte til i udendørs eksponering og til ved øgede temperaturer at blive mere følsomme overfor mekaniske skader og kemiske påvirkninger er også reflekteret i dette produkt.

#### Påføring(er):

I tilfælde af omfattende grubetæring (i gamle tankbunde) kan det første lag med fordel påføres med pensel. De(t) følgende lag kan påføres med pensel så vel som luftløs sprøjte (i henhold til ovenstående) idet det sikres, at den ujævne/ru overflade dækkes fuldstændigt.

#### Filmtykkelser/fortynding:

Afhængig af formålet og anvendelsesområde kan der specificeres i andre lagtykkelser. Dette vil ændre strækkeevnen og kan ændre tørretiden og overmalingsintervallet. Normalt specifikationsområde er: 250-600 mym. Omrør både BASE og CURING AGENT grundigt før blanding og igen efter blanding, indtil blandingen har en ensartet farve.

#### Hærdning før opfyldning af tanke:

Tag ikke tanke i brug, før malingssystemet er fuldstændigt hærdet - se den tilhørende CARGO PROTECTION GUIDE og PÅFØRINGSVEJLEDNING.

#### Overmaling:

Overmalingsinterval afhængig af senere påvirkning: Overskrides det maksimale overmalingsinterval er det nødvendigt at rugøre overfladen for at sikre vedhæftning.

Før overmaling efter eksponering i forurenede miljø rengøres overfladen grundigt med højtryksspuling med ferskvand og efterfølgende tørring.

En specifikation erstatter alle vejledende overmalings intervaller, der er angivet i tabellen.

Miljø	Atmosfære, moderat					
	10°C (50°F)		20°C (68°F)		30°C (86°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
HEMPADUR	40 h	75 d	16 h	30 d	8 h	15 d
Miljø	Under vandlinjen					
	40 h	75 d	16 h	30 d	8 h	15 d

NR = Ikke Anbefalet, Ext. = Udvidet, m = minutter, h = time(r), d = dag(e)

### Bemærk:

**HEMPADUR 35760 Kun til professionel brug.**

### UDGIVET AF:

HEMPEL A/S

3576020320

Nærværende datablad erstatter alle tidligere udgaver. For forklaringer, definitioner og omfang henvises til "Forklaringer til datablade" på [www.hempel.com](http://www.hempel.com). Data, specifikationer og vejledninger er baseret på laboratorieundersøgelser og praktiske erfaringer under kontrollerede forhold. Nøjagtigheden, fuldstændigheden og relevansen i forhold til de aktuelle forhold under brugen af produkterne må derfor fastlægges specifikt af køber og/eller bruger.

Levering af produkter og teknisk assistance sker i henhold til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser og med mindre anden skriftlig aftale foreligger, påtager sælger sig ikke andre forpligtigelser eller ansvar, end hvad der er givet heri, hvad angår såvel de opnåede resultater som evt. skader og/eller direkte og indirekte tab som følge af brug af vore produkter som anvist eller på anden måde. Ret til ændringer uden varsel forbeholdes.

Gyldighedsperiode 5 år fra udgivelsesdato.