



## HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651

35651: BASE (BÁZIS) 35659: CURING AGENT (TÉRHÁLÓSÍTÓ) 97351

**Leírás:** HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 is a two-component amine adduct cured solvent-free epoxy high build primer. It forms a hard, tough and water-resistant coating.

**Javaolt felhasználás:** As a primer below the waterline on boats made of glass fibre reinforced polyester or steel. Also for prevention and repair of osmotic blistering in the glass fibre reinforced polyester.

**Elérhetőség:** Part of European Yacht assortment. Local availability subject to confirmation.

### FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Színárnyalatok / színek:	13700*/ Szürke.
Felület:	Magas fényű
Szárazanyag tartalom %:	100
Elméleti anyagszükséglet:	2.9 m <sup>2</sup> /l [116.3 sq.ft./US gallon] - 350 micron/14 mils
Lobbanás pont:	74 °C [165.2 °F]
Fajsúly:	1.3 kg/liter [10.5 font/amerikai gallon]
Érintés száraz:	10 - 12 óra 20°C/68°F
	22-27 óra mellett 10°C/50°F
Teljes térhálósodás:	7 nap 20°C/68°F
	14 nap mellett 10°C/50°F
V.O.C. tartalom:	10 g/l [0.1 font/amerikai gallon]
	*más színárnyalatok a megadott választék szerint.
	A felsorolt fizikai állandók névleges adatok, a HEMPEL Csoport jóváhagyott képletei alapján.

### ALKALMAZÁS ADATAI :

<b>Összekevert termék száma:</b>	<b>35651</b>
Keverési arány:	BASE (BÁZIS) 35659: CURING AGENT (TÉRHÁLÓSÍTÓ) 97351 3:2 térfogat szerint
Alkalmazási módszer:	Levegőmentes szórás / Ecset / Hab Henger
Hígítás (max térf.):	Ne hígítsa.
Fazékidő:	45 perc 20°C/68°F 60 perc mellett 15°C/59°F
Fúvóka nyílás:	0.023 "
Fúvóka nyomás:	250 bar [3625 psi] (Levegőmentes szórás adatai jelzés értékűek, a beállítástól függenek)
Szerszám tisztító:	HEMPEL'S THINNER 08451 A henger a használatot követően a hulladékba kerül.
Javaolt rétegvastagság, száraz:	350 mikron [14 mils]
Javaolt rétegvastagság, nedves:	350 mikron [14 mils]
Újrafestési intervallum, min.:	Előírás szerint.
Újrafestési intervallum, max.:	Előírás szerint.
<b>Biztonság:</b>	Óvatosan kezelje. Használat előtt és alatt, tanulmányozza a csomagoláson és a festékes kannákon található valamennyi biztonsági feliratot, olvassa el figyelmesen a HEMPEL Biztonságtechnikai Adatlapokat és kövesse valamennyi helyi vagy országos biztonsági előírást.



## HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651

### FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

A kezelendő területet mossa le HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602-vel az előírásnak megfelelően, és öblítse le édesvízzel. Távolítsa el a sót és egyéb szennyezőanyagokat (nagy nyomású) édesvízes tisztítással.

**Üvegszál:** A felületet egyenletes érdességűre kell csiszolni (csiszolópapír, szemcseméret: 80-100). Távolítsa el a port.

**Acél:** Szemcseszórás Sa 2½ fokozatig, ISO 8501-1:2007, Rugotest No. 3, BN 11-nek megfelelő felületprofillal.

### ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:

Csak ott használja, ahol az alkalmazás és térhálósodás magasabb hőfokon tud végbemenni, mint: 10°C/50°F. A festék hőmérséklete 15 °C/59 °F vagy magasabb legyen. A felhordás során a felületnek teljesen tisztának és száraznak kell lennie, és a hőmérsékletének magasabbnak kell lennie a harmatpontnál a kondenzáció elkerülése végett.

**Üvegszál:** Ozmózishibák javításához hordjon fel minimum 2 réteget rétegenként 350 mikron/1,4 mil száraz rétegvastagságban (hengeres felhordás esetén minimum 4 réteget rétegenként 150 mikron/6 mil száraz rétegvastagságban). Megelőző kezelés esetén hordjon fel minimum 1 x 350 mikron/14 mil száraz rétegvastagságot (hengeres felhordás esetén minimum 2 réteget, rétegenként 150 mikron/6 mil száraz rétegvastagsággal).

**Acél:** minimum 3 rétegek a következőből: rétegenként 150 mikron/6 mil száraz film vastagságot.

### KÖVETKEZŐ BEVONAT:

Előírás szerint.

### Megjegyzések

### Alkalmazási berendezés:

A nyomáscsökkenés elkerülése érdekében javasolt ½ hüvelykes (collos) tömlőket használni a szivattyú és a szórópisztoly között, és ha lehetséges, eltávolítani a szívótömlőt.

### Festékréteg vastagság/ hígtás:

Lehet előírni a jelzettől eltérő rétegvastagságokban is, függően a felhasználás céljától és helyétől. Ez megváltoztatja az anyagszükségletet. Hengeres felhordás esetén elengedhetetlenül fontos, hogy az előírt rétegvastagság pórusoktól mentesen jöjjön létre.

### Térhálósító:

A Térhálósító adalék nagy mértékben tixotropikus. Keverés közben adja a 3 rész Bázist a 2 rész Térhálósító adalékhoz.

### Undocking:

A vízrebocsátás csak akkor történhet meg, ha a termék utolsó rétege 1 hétig térhálósodott (20 °C/ 68 °F). 2 hét mellett 10°C/50°F

### Újrafestési intervallumok:

Ha az intervallumot túllépték, egy vékony réteget kell felhordani a HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551-ből. Szennyezett környezetnek való kitétel követően, az átvonás előtt, meg kell tisztítani a felületet nagy nyomású friss vizes mosással és hagyni kell a felületet megszáradni.

### Figyelem:

**HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651**

**A Termékadatlapon megadott információk kereskedelmi felhasználásra vonatkoznak.**

### KIBOCSÁTÓ:

HEMPEL A/S

3565113700

Jelen Termék Adatlap hatályon kívül helyezi az eddig kibocsátottakat.

Az alkalmazás leírása, a termék meghatározása és a felhasználás érvényességi köre tekintetében lásd az alkalmazni kívánt Termék Adatlaphoz kapcsolódó magyarázó jegyzeteket.

A jelen adatlapon szereplő adatok, specifikációk, utasítások és ajánlások csak az ellenőrzött vagy a meghatározott különleges körülmények között nyert mérési adatokat, valamint tapasztalatokat tartalmaznak.

Azok pontosságát, teljességét vagy megfelelőségét az itt szereplő Termékek felhasználásának tényleges feltételei között kizárólag a Vevőnek és/vagy Felhasználónak kell meghatároznia. A Termékeket leszállítják és minden műszaki segítséget megadnak a HEMPEL ÁLTALÁNOS ÉRTÉKESÍTÉSI, SZÁLLÍTÁSI ÉS SZOLGÁLTATÁSI FELTÉTELEI-ben meghatározottak szerint, kivéve ha a felek írásos formában ettől eltérően állapodnak meg. A Gyártó és Értékesítő elhárít minden felelősséget, míg a Vevő és/vagy Felhasználó lemond mindenfajta igényérvényesítésről, ideértve még a gondatlanság esetét is, kivéve a Termék fentiekben ajánlottak szerinti, a tulajdonon leírtak szerinti vagy egyébkénti felhasználásának következményeként fellépő bármilyen eredmény, sérülés, közvetlen illetve közvetett kár esetét az ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK-ben rögzítettek szerint. A termékadatokat minden előzetes tájékoztatás nélkül megváltoztathatók, illetve azok kibocsátásuktól számított öt év elteltével hatályukat veszítik.