

# Gelshield 200

## Plastpest

Epoxigrundfärg för förebyggande mot plastpest



### PRODUKTBESKRIVNING

Snabbtorkande, lättapplicerad epoxigrundfärg som skyddar emot plastpest.

\* 5 skikt (250µm) ger ett skydd mot plastpest

\* Går att använda ner till 5°C

\* Snabb torktid gör att flera skikt kan appliceras under samma dag.

### PRODUKTINFORMATION

Kulör	YPA212-Grön, YPA213-Grå
Glans	Matt
Densitet	1.4
Volymtorrhalt	45%
Blandningsförhållande	3:1 (volym) som levererat
Härdare/Tillsats	YPA214
Normal lagringstid	2 år
VOC	464 g/L
Burkstorlek	750 ml, 2.5 L

### TORK- OCH ÖVERMÅLNINGSTIDER

	Torktider			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	25°C (77°F)	35°C (95°F)
Dammtorr	4 timmar	2 timmar	60 min	30 min
Sjösättning	24 timmar	18 timmar	12 timmar	8 timmar
Brukstid	10 timmar	5 timmar	3 timmar	2 timmar

	Övermålning Substratets temperatur							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		25°C (77°F)		35°C (95°F)	
Övermålad med	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
B-Free Tiecoat	-	-	7 timmar	24 timmar	3 timmar	16 timmar	2 timmar	5 timmar
Gelshield 200	10 timmar	6 månad	5 timmar	6 månad	3 timmar	6 månad	2 timmar	6 månad
Micron 350	10 timmar	24 timmar	5 timmar	9 timmar	3 timmar	7 timmar	1 timmar	5 timmar
Watertite	-	-	36 timmar	3 månad	24 timmar	3 månad	24 timmar	3 månad

**Notera:** För övriga International bottenfärger som Cruiser Uno EU, Ultra EU, Cruiser Polishing Antifouling, Interspeed Extra, Micron Superior, Micron Extra EU, Micron LZ, Ultra 300, Boatguard 100, Cruiser 200/250, Trilux 200, Trilux Hard Antifouling and Uni-Pro 250 används samma övermålningstider som för Micron 350. Om den maximala övermålningstiden har överskridits, slipa med 180-220 papper, vått eller torrt.

### BRUKSANVISNING

<b>Förbehandling</b>	<b>GELCOAT (GELCOAT):</b> Rengör med förtunning eller Super Cleaner. Slipa noga med 180-220 papper. Rengör noga och låt torka. <b>TIDIGARE BOTTENFÄRGSMÅLAD YTA</b> Avlägsnas med hjälp av Interstrip. Tvätta med Super Cleaner, skölj med färskvatten och låt torka. Slipa med 180 papper. <b>Frilagt laminat</b> Fläckbättra med Gelshield lösningsmedelsfri epoxi, alternativt Epiglass Epoxi.
<b>Metod</b>	Avlägsna allt damm från ytan. Applicera de antal skikt som finns specificerat i databladet ( minst 250µm) torrt. För att underlätta arbetet kan man alternera mellan grå och grön kulör. Avsluta med den grå. <b>KÖLSVIN:</b> Applicera 2 skikt om det finns gelcoat på insidan skrovet. Om det inte finns det; använd lösningsmedelsfri Gelshield, alternativt Epiglass Epoxi.
<b>Tips</b>	<b>Blanda</b> Rör om eller skaka båda komponenterna noga. Tillsätt härdaren till basen, rör om noga och låt blandningen stå 10 min så att alla luftbubblor försvinner. <b>Förtunning</b> YTA061 Förtunning Nr 7. <b>Annat</b> Kan användas ner till 5°C men bäst resultat uppnås över 10°C. Små skador kan vid behov spacklas med Watertite, efter första skiktet med Gelshield 200.
<b>Viktig information</b>	Nya skrov måste efterhärda i minst 4 veckor innan målning med Gelshield 200. Appliceras inte direkt på bart laminat. Används inte under 5°C. Omgivande temperatur bör vara minst 5°C och max 35°C. Produktens temperatur bör vara minst 10°C och max 35°C. Underlagets temperatur bör vara minst 5°C och max 35°C.
<b>Kompatibilitet/Substrat</b>	Gelcoat och härdad laminat . Ej lämplig på 1-komponent produkter.

Ytterligare information får du hos våra återförsäljare eller på [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com).

Alla varumärken som omnämns i detta dokument ägs av eller är licensierat av AkzoNobels företagsgrupp. © AkzoNobel 2023.

# Gelshield 200

## Plastpest

Epoxigrundfärg för förebyggande mot plastpest



<b>Antal skikt</b>	Minst 5 med pensel (min. 250µm torrt)
<b>Täckförmåga</b>	(Teoretisk) - 9.1 m <sup>2</sup> /L med pensel (Praktisk) - 8.1 m <sup>2</sup> /L med pensel
<b>Rekommenderad skiktjocklek - torrt per skikt</b>	50 mikron torrt med pensel
<b>Rekommenderad skiktjocklek - vått per skikt</b>	111 mikron vått med pensel
<b>Applicerings metoder</b>	Pensel, Rulle

### TRANSPORT-, LAGRINGS- OCH SÄKERHETSINFORMATION

<b>Lagring</b>	<b>ALLMÄNN INFORMATION:</b> Kontakt med luft och extremt höga temperaturer bör undvikas. För att få så lång lagringstid som möjligt måste burken vara noggrant försluten och förvaras i temperaturer mellan 5-35°C och inte i direkt solljus. <b>TRANSPORTINFORMATION:</b> Gelshield 200 bör förvaras i väl förslutna kärl under transport och lagring.
<b>Säkerhet</b>	<b>ALLMÄNNT:</b> Läs skydd och säkerhetstexten på etiketten går även att få via Båtråd. <b>DESTRUKTION:</b> Kassera inte burkar och håll inte ut färg i vasken hemma utan för därvid anvisande platser. Bäst är att låta färgen härda innan den kasseras. Rester utav Gelshield 200 kan inte kasseras bland hushållssopor eller andra ställen utan tillstånd. Kassering utav rester måste ske på av kommunen angiven plats..

### VIKTIG INFORMATION

*Den information som ges i detta blad är inte fullständig. Såvida det inte gjorts en skriftlig förfrågan över produktens lämplighet till ett specifikt ändamål används den på egen risk och vi ansvarar inte för resultatet eller ev. skada som åsamkas av produkten (annat än dödsfall eller skador uppkomna genom försumbarhet). Informationen i detta blad uppdateras kontinuerligt baserat på den senaste tillgängliga informationen från våra erfarenheter, tester och utveckling.*

Ytterligare information får du hos våra återförsäljare eller på [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com).

Alla varumärken som omnämns i detta dokument ägs av eller är licensierat av AkzoNobels företagsgrupp. © AkzoNobel 2023.