

Racing

Produktbeskrivning

En avancerad hård bottenfärg.

Användningsområde

Produkten passar till båtar i alla hastighetsklasser, men är utvecklad för snabbgående båtar som används ofta. Enbart kulörerna Vit och Grå kan användas som slutstrykning i ett godkänt system på aluminium.

Kulör

svart, blå, mörkblå, grå, röd, vit
Tillgängligheten för kulörer kan variera ifrån marknad till marknad.

Produktdata

Egenskap	Test/Standard	Beskrivning
Volymtorrhalt		50 ± 2 %
Flampunkt	ISO 3679 Method 1	28 °C

De angivna egenskaperna är typiska för fabrikstillverkade färger, mindre variationer kan förekomma beroende av kulör.

Filmtjocklek per skikt

Rekommenderad specificerad omfattning

Torr skiktjocklek	40 - 105 µm
Våt skiktjocklek	80 - 210 µm
Teoretisk sträckförmåga	4.8 - 12.5 m ² /l

Fritidsbåtar:

Ny båt: 2 strykningar. Underhåll: 1 strykning (DFT 40µm) per år.

Applicering

Appliceringsmetoder

Möjliga appliceringsmetoder

Spruta: Spruta: Använd konventionell spruta eller högtrycksspruta.

Pensel: Roller: Rekommenderad. Noggrannhet måste vidtas så att specificerad torr filmtjocklek uppnås.

Roller: Pensel: Kan användas. Noggrannhet måste vidtas så att specificerad torr filmtjocklek uppnås.

Produkterna måste omröras innan och under användning. Rör upp produkten tills all bottensats i botten av behållaren är väl blandad så att den känns, och ser ut att vara helt homogen.

Produktblandning

Enkomponent

Förtunning/Rengöringsmedel

Förtunning: Jotun Thinner No. 7 /
Thinner No. 7

Riktlinjer vid konventionell sprutmålning

Munstyckets diameter: 1.6-1.8 mm (0.063-0.070")

Färgtryck (minimum): 0.35-0.45 MPa (49-63 psi)

Kontrollera att vatten och oljefilter finns tillgängliga. Avståndet från luftkompressorn till filter skall var minst 10 m. Sprutmålning av produkten skall enbart utföras av yrkesmässig användare.

Tork- och härdningstid

Underlagets temperatur	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Torr för beröring	8 h	5 h	3 h	2 h
Torr för beträdande	24 h	16 h	12 h	4 h
Övermålningsintervall, minimum	24 h	12 h	8 h	6 h
Torr/genomhärdad för sjösättning	30 h	24 h	12 h	6 h

För maximal övermålningsintervall, referas till Application Guide (AG) för denna produkt.

Torktiden ökar med ökande filmtjocklek. Ytan skall vara torr och fri från föroreningar innan applicering av efterföljande skikt. Sjösättning ska ske inom 9 månader efter applicering. Båten skall täckas noga eller förvaras inomhus om den inte sjösätts kort efter applicering. Angiven information måste enbart beaktas som riktlinjer. Den verkliga torktiden och tid innan övermålning kan vara kortare eller längre, beroende på lufttemperaturen, filmtjocklek, ventilation, luftfuktighet, tidigare färgsystem, krav av för tidig hantering och hållfasthet.

Torr för beröring: Färgen har torkat färdigt då den inte längre får märken efter tryck av ett finger eller liknande.

Torr för beträdande: Minimum tid innan beläggningen tål normal gångtrafik utan permanenta märken, avtryck eller andra fysiska skador.

Torr för övermålning, minimum: Den kortast rekommenderade tiden innan nästa skikt kan appliceras.

Torr/härdad för undervattensbruk: Minimum tid innan färgen kan nedsänkas i havsvatten.

Produktkompatibilitet

Föregående skikt: Obehandlade ytor skall behandlas med rekommenderat grundningssystem: AntiPest, Yachting Barrier Primer eller Vinyl Primer. Se bruksanvisning i det tekniska databladet för produkten.

Emballage (standard)

	Volym (liter)	Förpackningsstorlek (liter)
Racing	0.7 / 2.5	0.75 / 3

Angiven volym avser fabrikstillverkade kulörer. Notera att det förekommer variationer i förpackningsstorlekar beroende på nationella föreskrifter.

Lagring

Produkten skall lagras i enlighet med nationella bestämmelser i ett torrt och svalt utrymme med god ventilation och hållas borta från värmekälla eller låga. Burkarna måste hållas väl tillslutna. Hanteras varsamt.

Produkten skall lagras i enlighet med nationella bestämmelser i ett torrt och svalt utrymme med god ventilation och hållas borta från värmekälla eller låga. Burkarna måste hållas väl tillslutna. Hanteras varsamt. Fraktas och förvaras frostfritt.

Hållbarhet vid 23 °C

Racing 36 månad(er)

I vissa länder kan den lagringsbeständigheten vara kortare på grund av nationell lagstiftning. Ovanstående är minimum lagringsbeständighet, därefter bedöms den utifrån att den har kontrollerats.

Avfallshantering

Färgrester och tvättvätska (rengöring av verktyg) skall lämnas till lokal miljöstation.

Varning

Produkten är endast avsedd för professionellt bruk. Applicerare och användare ska vara utbildade och ha förutsättningar att blanda och applicera färgen i enlighet med Jotuns rekommendationer. Applicerare och användare ska ha tillgång till korrekt personlig skyddsutrustning då produkten används. De här rekommendationerna är baserade på tillgänglig kunskap om produkten. Eventuella avvikelser ska meddelas till ansvarig representant för Jotun för godkännande innan arbetet får fortsätta.

Hälsa och säkerhet

Vänligen notera de säkerhetsföreskrifter som finns angivna på förpackningen. Används under väl ventilerade förhållanden. Andas inte in sprutdimma. Undvik hudkontakt. Färgstänk på huden skall omgående avlägsnas med lämpligt rengöringsmedel, tvål och vatten. Ögonen bör sköljas rikligt med vatten och läkare skall kontaktas.

Kulöravvikelse

I vissa fall kan produkter som huvudsakligen är avsedda att användas som grundfärg eller antifouling ha mindre färgnyanser från sats till sats. Liknande produkter och epoxibaserade produkter som används som slutstryk kan eventuellt krita när de utsätts för solljus och förvittring.

Färg- och bibehållen glans på slutstryk kan variera beroende på typ av färg, exponeringsmiljö som t.ex, temperatur & UV-intensitet, appliceringskvalitet och vilken typ av generisk färg. Kontakta ditt lokala Jotun-kontor för mer information.

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laborietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss även rätten att kunna förändra tidigare angivna data utan föregående information. Mindre variationer av produkten kan förekomma för att uppfylla speciella lokala krav och bestämmelser.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska versionen (United Kingdom) som är giltig.