

Epoxy Repair NG

Typ

Är en två-komponent epoxyspackel. Är en hög densitets produkt.

Egenskaper och fördelar

Är en produkt med breda användningsområden som ger en jämn yta. Har goda slipegenskaper, bra vidhäftning och god resistens mot mekaniska tryckskador, lösningsmedel och vatten.

Användningsområde

Används som avslutande behandling på ytor behandlade med en Jotun Yachting filler. Lämplig för reparationer av små hål, skador, porer, sprickor och andra ojämnheter i glasfiberskrov. Kan användas både över och under vattenlinjen när den används i godkänt Jotun system.

Emballage (standard)

	Volym (liter)	Förpackningsstorlek (liter)
Epoxy Repair NG Comp A	0.25	0.5
Epoxy Repair NG Comp B	0.25	0.5

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

Produktdata

Kulör	ljus gul		
Torrhalt	98 ± 2 volym%		
Litervikt	1,7		
Flampunkt	110 °C		
VOC (Volym/Volym):	110 g/l	US EPA method 24	

Appliceringstekniska data

Möjliga appliceringsmetoder

Murslev, palettkniv eller annan lämplig dispenser.

Förbrukning per strykning

Teoretisk 9,8 m²/l - 0,33 m²/l

Rekommenderad skiktjocklek per skikt

Våt	100 µm - 3000 µm
Torr	100 µm - 3000 µm

Blandningsförhållande (volym)

Epoxy Repair NG Comp A	1	del(ar)
Epoxy Repair NG Comp B	1	del(ar)

Induktionstid och förbrukningstid

Färgtemperatur	23 °C
Förbrukningstid	45 min

Rengöring av verktyg

Jotun Thinner No. 17

Torktider

Luftfuktighet (RH) 50 %			
Underlagets temperatur	10 °C	23 °C	35 °C
Torr för beröring	16 h	13 h	4 h
Hanterbar	48h	14 h	10h
Övermålningsintervall, minimum	8h	5h	2h
Övermålning/Slipning	60 h	48 h	32 h
Genomhärdad	14 d	7 d	3 d

Bruksanvisning

Förarbete

Avlägsna fett, olja eller andra föroreningar genom rengöring med rekommenderat JOTUN Yachting tvättmedel.

Osmos reparation:: Avlägsna gelcoat och spackel genom blästring eller slipning med P40-P80. Avfetta och tvätta ytan noga med färskvatten och högtryck flera gånger. Ytan måste torka i minst 40 dagar. Det är lämpligt att förvara båten i ett torrt och väl ventilerat utrymme vid en temperatur av 20°C. Fukthalten i underlaget skall vara under 1% innan vidare behandling.

Gelcoat skador eller ojämnheter:: Skölj noga med rent vatten. Låt torka. Torrslipa med P120-P150 papper.

Förbehandling

Ren, torr och oskadad godkänd primer eller spackel. Se bruksanvisning i det tekniska databladet för produkten.

Grundning

Se bruksanvisning i det tekniska databladet för produkten.

Spackel, fogmassa

Applicera produkten på de ytor som skall behandlas. Slipa med P180-P220 efter 16-24 timmar beroende på temperatur. Upprepa behandlingen för att jämna ut ojämnheter.

Anmärkning

Färdig att användas. Tillsatt inte förtunning.

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.

Hållbarhet vid 23 °C

Epoxy Repair NG Comp A 36 månad(er)

Epoxy Repair NG Comp B 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.

Hälsa och säkerhet

Vänligen notera miljö- och faromärkningen som finns anvisad på emballaget.

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten.

Detaljerad information angående hälso- och säkerhetsaspekter samt skyddsåtgärder vid användandet av produkten, specificeras i produktens säkerhetsdatablad.

Första hjälpen, se punkt 4.

Hantering och lagring, se avsnitt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Gällande föreskrifter, se punkt 15.

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet.

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.