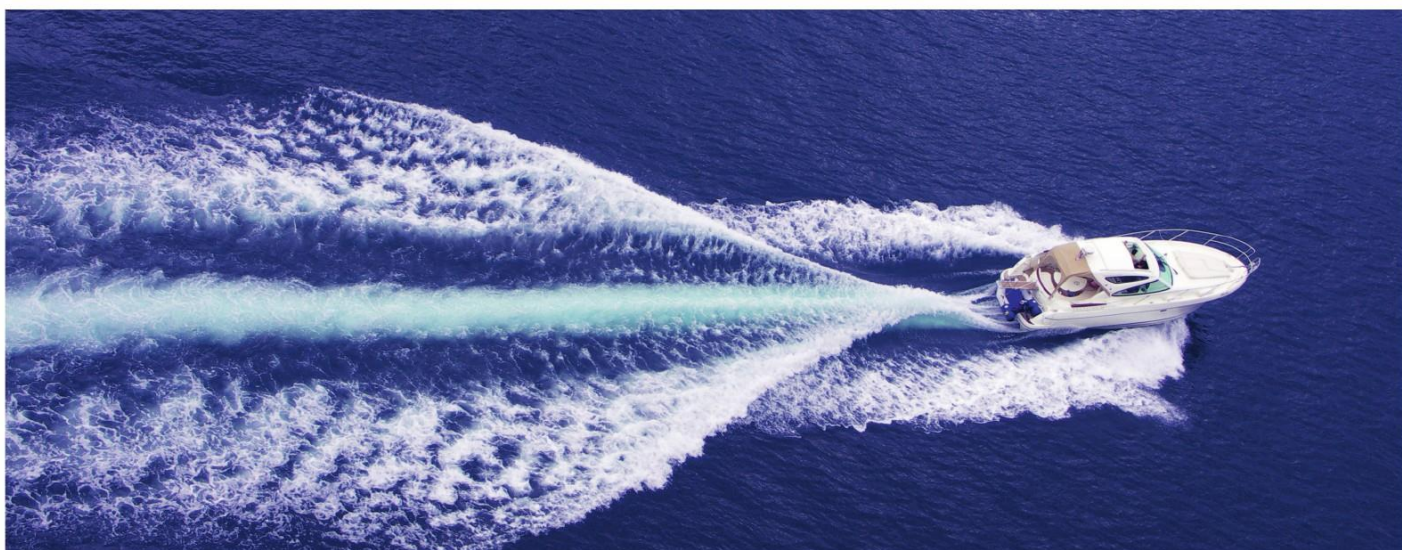


MARINE – Pryskyřice a Gelcoaty



NG HYDRO & NG HYDRO-2 GELCOAT

Gelcoat na bázi isoftal-neopentylglykol pryskyřice. Používá se jako gelcoat a topcoat na výrobky vyráběné z nenasycených polyesterových pryskyřic, zejména na sklolaminátové díly určené pro styk s vodou jako jsou čluny, jachty, skluzavky atd. Výborná odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Doporučeno pro výrobu vysoce kvalitních produktů, které jsou trvale vystaveny povětrnostním vlivům včetně vody, vysokých teplot, UV záření nebo chemicky agresivnímu prostředí.

Výrobek je nabízen v různých odstínech bílé barvy (včetně bílých barev dle RAL), a také v barvě černé (RAL 9005), navy blue (RAL 5004) a šedé (RAL 7021).

Dodává se v natírací i stříkací verzi.

Vlastnosti:

- Vysoká odolnost vůči hydrolyze
- Vysoká odolnost vůči UV záření
- Dobrá chemická odolnost
- Dobré odbublinkování a snadná zpracovatelnost
- Malé smrštění

POLIMAL® 1094 AWTP-1

Orthoftalická, předurychlená, tixotropní pryskyřice s barevnou indikací přídavku peroxidu.

Určeno pro výrobu sklovláknou vyztužených polyesterových laminátů metodou ručního kladení nebo nanášením stříkáním. Doporučeno pro výrobu laminátů do 5 mm tloušťky stěny laminátu.

Lloyd's Register Certificate No. MATS 2782/3.

Vlastnosti:

- Středně pružný gelcoat
- Snížené emise styrénu

**POLIMAL®
1059 AWTP-3**

Modifikovaná konstrukční pryskyřice na bázi DCPD s barevnou indikací vytvrzovacího procesu. Určeno pro výrobu sklovlákný vyztužených polyesterových laminátů metodou ručního kladení nebo stříkáním.

Lloyd's Register Certificate
MATS/4089/2

FEATURES:

- Dobré mechanické parametry a snadná zpracovatelnost
- Velmi dobré smáčení sklovláken
- Snížené emise styrenu

**POLIMAL®
122-2**

Nepředurčená isoftalová polyesterová pryskyřice. Doporučená pro výrobu produktů vysoce mechanicky namáhaných, s dobrou odolností vůči hydrolyze vodou a teplotně namáhaných (vysoké HDT).

Lloyd's Register Certificate
MATS/4378/2

Vlastnosti:

- Dobré smáčení sklovláken
- Vysoká hydrolytická a teplotní odolnost (HDT)
- Vysoká chemická odolnost

**POLIMAL®
104 N-1 P**

Předurčená orthoftalická pryskyřice, určená pro výrobu sklem vyztužených polyesterových laminátů metodou infuse/RTM.

Vlastnosti:

- Dobré smáčení sklovláken
- Velmi dobré mechanické parametry
- Vysoká tepelná odolnost (HDT)
- Vysoká pevnost

