



NOA 10 F*

*NOA 10 F je registrovaná obchodní značka Nippon-Paint

Kód č./Odstín Báze GEPG 1602 slonovinově žlutý

Tužidlo GEPX 1803

Popis

Dvousložkový vysokovrstvý víceúčelový epoxidový základní nátěr. Neobsahuje dehtové složky, vykazuje snížený obsah těkavých látek. Díky vynikající odolnosti vůči vlhkosti, vodě, mořské vodě a povětrnostním vlivům je vhodný nejen k použití pod čarou ponoru, ale také nad hladinou vody. V kombinaci s podkladovým nátěrem NOA A/C II, systém poskytuje dobrou přilnavost následným vrstvám antifoulingů nebo vrchních nátěrů (chlorkaučukovým, akrylátovým, epoxidovým, polyuretanovým ap.). Je přetíratelný bez horního limitu přetíratelnosti také různými druhy vrchních nátěrů, určenými k aplikaci nad čarou ponoru. Produkt je charakteristický samoindikační (SI) technologií, která umožňuje natěračům vizuální posouzení, zda bylo během aplikace dosaženo správné (mokrě/suché) tloušťky nátěrového filmu.

Doporučené použití

Základní nátěr v ochranných nátěrových systémech lodí, nad i pod čarou ponoru, včetně palub, palubních nástaveb a superstruktur, nákladních a uzavřených prázdných prostor.

Certifikace

Těžko zápalný dle Bureau Veritas 10706/B1 EC a konvencí SOLAS, usnesení IMO 653.

Informace o produktu

Objem sušiny cca 63±2%
Doporučené DFT/WFT 125 / 200µm nebo 175 / 280µm
Teoretická vydatnost 3,60m²/ltr pro 175µm DFT (při uvedeném objemu sušiny a DFT/WFT)

Poměr tužení

	Báze	Tužidlo
Objemový	11,1	4,9
Hmotnostní	17,0	3,0

Bod vzplanutí

Báze: +14°C
 Tužidlo: +6°C

Skladovatelnost

cca 6 měsíců (v běžných podmínkách, pro nesmíchané složky)

Aplikace

Doba zpracovatelnosti 4 hodiny při+20°C
Způsoby nanášení Obvykle vysokotlakým stříkáním, štětcem nebo válečkem jen opravy a malé plochy
Tryska např. Graco 621/723 0,023"-0,031"
Ředidlo VEP 47 nebo Nippon Marine Thinner 600

Doby schnutí při teplotě podkladu		+5°C	+20°C	+30°C
Suchý na dotek		2 hod.	1 hod.	1 hod.
Zcela vytvrzený		14 dní	7 dní	5 dnů
Přetíratelný	minimum	36 hod.	16 hod.	12 hod.
	maximum	---	---	---

Příprava povrchu

Odstraňte oleje, mastnoty a kontaminace vhodným čisticím prostředkem (ISO 12944-4). Nejlepších výsledků je dosaženo po tryskání na stupeň čistoty Sa 2½ (ISO 8501-1)



Příklad nátěrového systému Dle specifikace

Přetíratelnost Může být přetírán NOA 10 F, NOA A/C II, WILKOPOX VC, WILKOTAN LTD, WILKOR LTD, WILKOPOX LTD.

Obecné informace

Bezpečnost při práci

- a) Zajistěte odpovídající ventilaci.
- b) Neinhalujte aerosol nátěrové hmoty
- c) Při zasažení očí je vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- d) Zabraňte kontaktu s pokožkou
- e) Před použitím prostudujte bezpečnostní list výrobku.

Celosvětová dostupnost Mohou se vyskytovat drobné modifikace výrobku v závislosti na legislativních nebo místních podmínkách.

Obecná poznámka Během aplikace má být teplota povrchu nejméně 3°C nad rosným bodem a relativní vlhkost vzduchu nižší než 85%.

Údaje o těkavých látkách, v podobě obvyklé a v podobě dle Vyhlášky MŽP č.355/2002 Sb.	
VOC (soubor organických těkavých látek), vyjádřený obvyklým způsobem (g/ltr), cca	332
VOC (soubor organických těkavých látek), vyjádřený hmotnostním zlomkem (kg/kg produktu), cca	0,245
TOC (celkový organický uhlík, obsažený ve VOC), vyjádřený hmotnostním zlomkem, cca	0,205