

## Bluefin Pigmocryl NG G50 Thix

3215

Vodouriediteľná pigmentovaná farba na nábytok a interiérové vybavenie určený na priemyselné a remeselné použitie

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Vodouriediteľná 1-zložková pigmentovaná farba na nábytok s veľmi rýchlym schnutím a dobrou mechanickou a chemickou odolnosťou. Produkt je odolný voči krémom a tukom (CFB). Vyznačuje sa vysokou odolnosťou voči svetlu, dobrou plnivosťou a dobrou stabilitou na zvislých plochách.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ADLER green**  
Produkty ADLER green sú objektívne testované a certifikované podľa troch kategórií: životné prostredie, zdravie a bezpečnosť a životnosť. Iba výrobky, ktoré majú pozitívne hodnotenie vo všetkých týchto oblastiach, sú označené ADLER green.



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**  
Odolnosť voči chemickým účinkom: 1-C  
Správanie sa pri odere: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4-E ( $\geq 0,5$  N)  
Zápalnosť: 5-B (ťažko zápalné povrchy)



- **DIN 68861 (nábytkové povrchy)**  
časť 1: správanie sa pre chemickej záťaži: 1C  
časť 2: správanie sa pri namáhaní oderom: 2 D (nad 50 do 150 U)  
časť 4: správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4 E ( $> 0,5$  do  $\leq 1,0$  N)



- **ÖNORM A 3800-1 (správanie sa pri požiari)**  
V spojení s ťažko horľavým podkladom: ťažko horľavý, Q1, Tr 1



- **Francúzska smernica DEVL1104875A**  
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

#### Oblasti použitia



Pre málo namáhané / menej používané a bežne namáhané časti obytného priestoru, ako sú spálne a obývacie izby, v oblasti nábytku a interiérového vybavenia.

Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch.

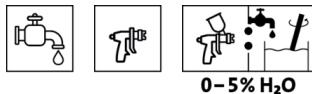
## SPRACOVANIE

### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Výrazne zvýšené teploty a/alebo nízka vlhkosť urýchľujú vysychanie, čo môže mať negatívny vplyv na rozlív a odplynenie. V týchto prípadoch odporúčame pridať až 5 % Aqua-Fluid V (8052).
- Na povrchy vystavené silnému opotrebovaniu (stoly, stoličky atď.) všeobecne odporúčame lakovanie Bluefin Top-Antiscratch (2960) (chemická odolnosť – 1-B1 podľa normy ÖNORM A 1605-12 test 1 – aj vo farbe RAL 9010 „čisto biela (Reinweiß)“) alebo Bluefin Resist (2963). Pomocou tohto laku možno dosiahnuť povrchy odolné voči poškrabaniu kovmi (odolné voči značkám po kovových predmetoch) a mechanicky vysoko odolné povrchy.
- Pri lakovaní interiérových dverí treba dbať na to, aby sa použili iba tesniace profily znášajúce sa s akrylovými lakmi.
- Pri použití na plastových hranách je nutné vždy vykonať skúšku príľnavosti s plánovanou skladbou povrchovej úpravy. Použitím ABS Kantenaktivator (8315000210) zlepšíte príľnavosť na ABS hranách.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržujte, prosím, pracovnú smernicu **ARL 150 – Pracovná smernica pre vodouriediteľné laky na nábytok**.

### Technika nanášania



	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)		0,23 - 0,33	2,0
Striekací tlak (bar)	100 - 120	80 - 100	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Riedenie		-	Voda
Prídavok riedidla v %		-	10 - 15
Množstvo na nános (g/m <sup>2</sup> )		120 - 200*	
Celkové nanášané množstvo (g/m <sup>2</sup> )		max. 450	

\*plochy s uzavretými pórmí: cca 130  
 plochy s otvorenými pórmí v pastelových odtieňoch a RAL 9010: cca 150 - 200  
 plochy s otvorenými pórmí v tmavých odtieňoch: cca 120-150

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

### Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)

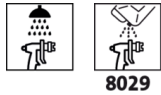


Brúsiteľné a prelakovateľné Bluefin Pigmcryl NG G50 Thix (3215) po:	približne 2 hod.
Prelakovateľné napr. Bluefin Top-Antiscratch (2960) alebo Bluefin Resist (2963) po:	aspoň 12 hodinách max. 3 dňoch

Uvedené doby sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti, tlaku pri stohovaní a podmienok pri stohovaní.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

### Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8029) (zriedený vodou v pomere 1:1)

## PODKLAD

### Druh podkladu

Na krycie lakovanie vhodného masívneho dreva, resp. drevotrieskových, drevovláknitých materiálov alebo dyhovaných, popr. potiahnutých základnou fóliou.

### Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

### Príprava podkladu

#### Brúsenie

zrornosťou P150 – P180

#### Nosné dosky so základovou fóliou:

zrornosťou P180 – P220

## POVRCHOVÁ ÚPRAVA

### Základná vrstva

#### Na brúsenie lakovaných povrchov s uzavretými pórmí

**Drevotriesky alebo dosky MDF** s fóliou v závislosti od požiadaviek na kvalitu (plnivosť, rovnomernosť povrchu) bez základného náteru alebo 1x Bluefin Isospeed (3134) v príslušnom farebnom odtieni

**Masívne drevo alebo drevotrieskové dosky dyhované podkladovou dyhou (napr. buk):**

2 x Bluefin Isospeed (3134) alebo Bluefin Isospeed Thix (3119)

#### MDF dosky:

2 – 3x Bluefin Isospeed (3134) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) alebo Bluefin Isospeed Thix (3119) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) 1 x predizolované s ADLER Bluefin Unistar 2965 a 2 x nános ADLER Bluefin Isospeed Weiß 3134

#### Na brúsenie lakovaných povrchov s otvorenými pórmí

Predizolácia s 150 - 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Isospeed (3134) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) pri

- použitie na drevo so sklonom k výronu živice (napr. borovica)
- drevo s vo vode rozpustnými farbivami zložkami dreva (napr. jaseň)
- náterové systémy vo farbe RAL 9010 "čisto biela (Reinweiß)" a v pastelových odtieňoch

Pri skladbách so sýtymi farebnými odtieňmi postačuje základný náter pomocou 150 – 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Pigmocryl NG G50 Thix (3215).

Schnutie cez noc pri izbovej teplote.

### Medzibrúsenie



zrornosťou 280 – 360

Zabrániť prebrúseniu!

Brúsny prach odstrániť.

### Vrchné lakovanie

1 x Bluefin Pigmocryl NG G50 Thix (3215)

## ČISTENIE & OŠETROVANIE

### Čistenie a starostlivosť

Čistenie s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).

## POKYNY PRE OBJEDNANIE

### Veľkosti balenia

1 kg, 4 kg, 22 kg

### Farebné odtiene/stupne lesku



#### Štandardné farebné odtiene

RAL9010 Reinweiß (3215009010)

RAL9016 Verkehrsweiß (3215009016)

Ďalšie farebné odtiene sú miešateľné pomocou **ADLER miešacieho systému ADLERMix**.

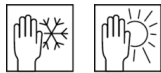
### Súvisiace produkty

ABS Kantenaktivator (8315)  
Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
Aqua-Fluid V (8052)  
Aqua-Hardener 8450 (8450)  
Bluefin Isospeed Thix (3119)  
Bluefin Isospeed (3134)  
Bluefin Resist (2963)  
Bluefin Top-Antiscratch (2960)  
Clean-Möbelpflege Plus (7222)  
Clean-Möbelreiniger (7202)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## ĎALŠIE POKYNY

### Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

### Technické údaje

Dodávaná viskozita: 3 000 (Brookfieldovo vreteno 4/20 ot./min/2 min/20 °C)

### Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke [www.adler.sk](http://www.adler.sk).