

Farba Młotkowa BATO

Jednoskładnikowa farba schnąca na powietrzu przeznaczona jest do samodzielnego, nie wymagającego gruntowania, zabezpieczania antykorozyjnego i dekoracyjnego, powierzchni stalowych, żeliwnych i metalowych.

Informacje o produkcji

Typ farby	alkidowa modyfikowana
Gęstość	max. 1,00kg/litr
Zawartość części stałych (% wag.)	ok. 52
Zawartość części stałych (% obj.)	ok. 45
Grubość powłoki mokrej GPM μm (ang. WFT)	100
Grubość powłoki suchej GPS μm (ang. DFT)	45
Zużycie teoretyczne (l/m^2)	Dla GPS $45\mu\text{m} = 0,10$
Zalecana ilość warstw (min.)	2
Temperatura zapłonu ($^{\circ}\text{C}$)	powyżej 23°C
Odporność temp. ($^{\circ}\text{C}$)	120

Czasy schnięcia:

(w temp. 20°C i wilgotności powietrza 55% dla GPS $40\mu\text{m}$)
Pyłosuchość

Suchość transportowa

Pełne wyschnięcie

Przemalowanie Min.

Max.

30 $^{\circ}\text{C}$	20 $^{\circ}\text{C}$	10 $^{\circ}\text{C}$
	30 minut	
	6 h	
	48 h	
	Metoda ¹ "mokro na mokro" lub po 48h	
	bez ograniczeń	

Przygotowanie powierzchni

Stalowe

Powierzchnie stalowe nowe odtłuścić i oczyścić ręcznie do stopnia St2 wg PN-ISO 8501-1

Renowacja

Usunąć starą, złuszczoną powłokę malarską i ślady korozji, odtłuścić i wysuszyć; powierzchnie odnawiane trwale i gładkie zmatowić papierem ściernym w celu poprawy przyczepności, odpylić, odtłuścić i wysuszyć.

Aplikacja

Warunki aplikacji

Temperatura otoczenia minimum 10°C i nie więcej niż 35 °C.

Temperatura podłoża minimum 5°C i nie więcej niż 35 °C i co najmniej 3 °C wyższa od temp. punktu rosy.

Wilgotność powietrza max. 85%

Dobra wentylacja

Unikać malowania podczas dużych upałów z powodu zbyt szybkiego uwalniania się rozpuszczalników zawartych w farbie co wpływa negatywnie na jakość tworzonej się powłoki

Zalecenia do aplikacji

Sposób nanoszenia

Typ rozcieńczalnika

Rekomendowana ilość rozcz.

Rozmiar dyszy

Ciśnienie

Max. GPS

	Natrysk hydrodynamiczny	Natrysk pneumatyczny	Pędzel / wałek	Zanurzenie
			do wyrobów ftalowo- karbamidowych	
	0 – 5% obj	10 – 20% obj		
	0,28 – 0,38 mm (0,011 – 0,015")	0,45 – 0,53 mm (0,017 – 0,020")		
	120 – 200 bar	0,5 – 0, 7 bar		
	50 µm	30 µm		

Kolejne wymalowania

Druga warstwa farby młotkowej - do 1 godz metodą „mokro na mokro”

Czas całkowitego dotwardzenia 2-warstwowej powłoki – 48 godz

Przygotowanie wyrobu do malowania

Przed przystąpieniem do malowania farbą należy dokładnie wymieszać w opakowaniu dla zapewnienia jednorodnej barwy i efektu młotka. Dopuszcza się mieszanie farby w czasie prac malarskich w przypadku stwierdzenia rozwarstwienia farby.

Kolor / połysk

Czarna, grafitowa, niebieska, szara, srebrna, zielona, wg ustaleń/
połysk, półmat efekt młotkowy

Okres gwarancji

24 miesiące od daty produkcji

LZO

Zawartość LZO wg dyrektywy 42/2004 WE (kategoria A/i/FR)2010:
500 g/l. Produkt zawiera max 500 g/l

Opakowania

Pojemniki stalowe: 0,8l, 5l, 10l,

W produkcji chemicznej i działaniu na rzecz klienta
wzmagamy się, ponad standardy!

BATO

Farby z Pionek

Uwagi

Farba Młotkowa BATO zawiera lotne i łatwopalne rozpuszczalniki.

Należy stosować środki bezpieczeństwa zawarte w Karcie

Charakterystyki

Farba Młotkowa BATO