



## Lazura DELTA Langzeitlasur plus

### 5.04 Typ

Lazura do drewna zawierająca rozcieńczalnik, bezwonna, nie zawiera biocydów o długotrwałej stabilności.

### Cel zastosowania

Powłoka lazurowa wewnątrz i na zewnątrz do podłogi drewnianych zachowujących wymiary aż do częściowo zachowujących wymiary. Dekoracyjne uszlachetnianie drewna.

### Właściwości produktu

- nie zawiera biocydów
- bezwonna
- doskonała ochrona UV
- bez zacieków, równomierna warstwa lazury na dużych powierzchniach
- wysoka wydajność powierzchniowa, dzięki praktycznemu zastosowaniu dostosowania lepkości
- zabezpieczona przed kapaniem
- łagodny zapach

Wielkości opakowań: 1,000 / 2,500 / 5,000 litra

Odcienie:	bezbarwny - 0000 -	heban - 9995 -
	daglezja - 2360 -	klon - 2370 -
	pinia / sosna - 2335 -	dąb jasny - 6570 -
	afrozja - 8220 -	teak - 8320 -
	orzech włoski - 8170 -	orzech - 8270 -
	modrzew - 2380 -	antyczny dąb - 8260 -
	palisander - 8450 -	mahoń - 8285 -
	szwedzka - 3180 -	mango - 8402 -
	czerwień	
	melon - 8403 -	pistacja - 8410 -

błękit gołębi	- 5449 -	zielony	- 6486
szary	- 7360 -	szary	- 7365
niebiesko-	- 7370 -	szary	- 7375
szary kwarc	- 7380 -	biały	- 1105
szary firn	- 7355 -	szary terra	- 7371-
light care	- 1115 -		

### Odcienie zgodnie z aktualną Kartą kolorów Woodprotection Budownictwo Drewniane 2012

Uwagi: Bezbarwna lazura DELTA Langzeitlasur plus 5.04 do zastosowania na zewnątrz tylko jako powłoka gruntująca.

## Dane techniczne

Stopień	błyszczący
połysku:	0,90-0,98 g/ml
Gęstość (20°	średnia lepkość
C): Lepkość:	8 - 12 m <sup>2</sup> /l
Wydajność:	

## Informacje dotyczące pracy z produktem

Przed użyciem należy starannie wymieszać.

Schnięcie w temperaturze 20 °C /  
nrzv wzaladnei Wysychanie pyłu po ok. 4 godzinach

Ponowne pokrycie po ok. 16 godzinach

**Aplikacja** Malowanie, natrysk pod wysokim ciśnieniem i natrysk bezpowietrzny  
Aplikacja natryskowa jest możliwa przy dodaniu rozcieńczalnika AF CWS NovaThin **patrz Uwagi szczególne)**

Natrysk bezpowietrzny: Forma nierozcieńczona

Czyszczenie narzędzi: Rozcieńczalnik AF CWS NovaThin lub rozcieńczalnik uniwersalny

## Układ warstw

	<b>Elementy konstrukcyjne zachowujące wymiary, na zewnątrz</b>	<b>Elementy konstrukcyjne częściowo zachowujące wymiary elementy</b>	<b>wewnątrz</b>
<b>Powłoka gruntująca</b>	DELTA Imprägnierlasur plus 3.01	DELTA Imprägnierlasur plus 3.01	DELTA Langzeitlasur plus 5.04 <sup>2</sup>
<b>Powłoka pośrednia</b>	DELTA Langzeitlasur plus 5.04	DELTA Imprägnierlasur plus 3.01	
<b>Powłoka końcowa</b>	DELTA Langzeitlasur plus 5.04 <sup>1</sup>	DELTA Langzeitlasur plus 5.04 <sup>1</sup>	DELTA Langzeitlasur plus 5.04



Optymalna ochrona UV w przypadku lazur o odcieniach od średnich do ciemnych. Lazury bezbarwnej nie należy stosować na zewnątrz. Ewentualnie, lazura bezbarwna do odświeżenia podłoży o różnym stopniu chłonności.

W przypadku powierzchni, na które silnie oddziałują czynniki atmosferyczne: Wymagana jest dodatkowa powłoka końcowa.

### **Struktura powłok dla gruntów, na które silnie oddziałują czynniki atmosferyczne, poplamione, na zewnątrz, najwyższa ochrona UV**

<b>Impregnacja</b>	Bezbarwna lazura DELTA Imprägniergrund 1.02
<b>Powłoka pośrednia</b>	1 – 2 x lazura DELTA kolor drewna matowy 7.05 w pożądanym odcieniu drewna
<b>Powłoka końcowa</b>	1 – 2 x lazura DELTA Activ Lasur 5.11 (alternatywnie lazura DELTA Langzeitlasur plus 5.04)

#### **Przygotowanie powierzchni drewna:**

Oszlifowanie, odkurzenie i/lub oczyszczenie. Należy wypalić plamy żywicy i przemyć przy użyciu uniwersalnego rozcieńczalnika, zszarzałe drewno oszlifować, kanty zaokrąglić. Surowe drewno należy zagruntować za pomocą lazury Delta Imprägnierlasur plus 3.01, patrz Tabela.

#### **Przygotowanie istniejących lazur:**

Należy sprawdzić wytrzymałość, usunąć niewytrzymałe już części powłoki. Należy oczyścić, oszlifować, odkurzyć. Należy oszlifować przejścia. Należy wypalić plamy żywicy i przemyć przy użyciu uniwersalnego rozcieńczalnika, zszarzałe drewno oszlifować, kanty zaokrąglić. Surowe drewno należy zagruntować dodatkowo przy użyciu lazury DELTA Imprägnierlasur plus 3.01, a powłokę gruntującą wykonać przy użyciu lazury DELTA Langzeitlasur plus 5.04.

## **Informacje dotyczące bezpieczeństwa**

Oznaczenie zgodnie z niem. Rozporządzeniem o materiałach niebezpiecznych (GefStoffV):	łatwopalny
VbF (niem. Rozporządzenie o Kod produktu	nie dotyczy <b>M - KH 02</b>
Skład chemiczny zgodnie z dyrektywą VdL:	Lazura oparta na żywicy alkidowej, bezwonna Żywica alkidowa, transparentne tlenki żelazowe, benzyna lakowa, bezwonna benzyna lakowa, dodatki

**Należy przestrzegać informacji zawartych w karcie charakterystyki produktu.**



Lenfung verbindet

Lazura DELTA Langzeitlasur plus 5.04  
Karta charakterystyki D-5002-1 / Stan na  
11/2013

[www.cd-color.de](http://www.cd-color.de)

Strona 3 z 5

## Uwagi szczególne

**Przy stosowaniu rozcieńczalników należy przestrzegać wskazówek wynikających z karty charakterystyki produktu.**

**Przy dodaniu rozcieńczalników może zostać ewentualnie przekroczona dopuszczalna wartość graniczna lotnych związków organicznych (ang. VOC) dla danego produktu.**

W przypadku wielkopowierzchniowych aplikacji / lakierowania wewnątrz (np. na różnych podłożach w obszarze sufitu i ścian lub wewnętrznych powierzchni mebli i szaf itd.) ze względu na specyficzny zapach lakierów i lazur opartych na żywicy alkidowej, zawierających rozpuszczalniki, zalecamy zastosowanie produktów na bazie wody z naszego asortymentu DELTA® Woodprotection.

Maksymalna wilgotność drewna nie powinna być większa niż 15 %.

Powierzchnie drewniane są powierzchniami podlegającymi konserwacji:

Regularna kontrola i konserwacja pokrywanych drewnianych elementów konstrukcyjnych jest niezbędna w celu uniknięcia uszkodzenia tych elementów i/lub warstwy powłoki. Zalecamy zatem poddawać pokryte lakierem drewniane elementy konstrukcyjne stałej ocenie jakościowej oraz usuwać niezwłocznie fachowo uszkodzenia występujące na elementach konstrukcyjnych, ewent. na filmie powłoki.

Nie należy mieszać bezwonných lakierów z lakierami pigmentowymi posiadającymi zapach. W przypadku optycznie połączonych elementów konstrukcyjnych (np. ościeżnica / skrzydło drzwiowe) należy zwrócić uwagę na zgodność partii.

Podłoża muszą być wolne od zanieczyszczeń, substancji utrudniających przyleganie, muszą być suche i nośne. Należy stosować się do VOB [*Znormalizowanych warunków zlecenia i wykonywania robót budowlanych*], norma DIN 18363, ust. 3.

Należy przestrzegać Specyfikacji nr 18 Komisji Federalnej ds. Farb i Ochrony Wartości Materialnych (BFS-Merkblatt 18).

W trudnych przypadkach przed rozpoczęciem pracy zaleca się konsultację z naszym działem obsługi technicznej.

Podczas obróbki i w czasie fazy suszenia należy zadbać o dobrą wentylację i przewietrzenie.

W przypadku niewystarczającego wietrzenia i/lub przetwarzania materiałów przy użyciu metody natryskowej należy zastosować sprzęt ochronny dróg oddechowych.

Niskie temperatury i/lub złe wietrzenie i przewietrzenie mogą wpływać negatywnie na wysychanie.

Odcień własny drewna w znaczący sposób określa końcowy odcień powłoki.

Podłoże należy sprawdzić pod względem nośności dla warstw farby. Należy usunąć luźne fragmenty powłok, stare nośne powłoki lakieru wyczyścić za pomocą ługów a na koniec zeszlifować.

## Informacje ogólne

Powyższe informacje zostały sporządzone zgodnie z najnowszym stanem techniki rozwoju i zastosowania oraz zawierają istotne wskazówki. Opisują one nasze produkty oraz dostarczają informacji odnośnie ich zastosowania i obróbki.

Z uwagi na złożoność i różnorodność warunków pracy oraz wykorzystywanych materiałów nie jest możliwe uwzględnienie w tym opisie wszystkich pojedynczych przypadków.



W celu zachowania trwałości produktów niezbędne jest przeprowadzanie terminowych prac pielęgnacyjnych i renowacyjnych.

O ile nie zagwarantowano wyraźnie na piśmie specyficznych właściwości i kwalifikacji produktów dla danego celu zastosowania, wówczas wskazówki techniczne dotyczące zastosowania, nawet jeśli następują zgodnie z najlepszą wiedzą, są w każdym wypadku niewiążące.

Z powyższych danych nie można wnioskować zobowiązań prawnych.

Zalecenia odnośnie techniki zastosowania, które są przez nas podane w celu wsparcia Kupującego/Użytkownika na podstawie naszych doświadczeń oraz zgodnie z najlepszą wiedzą i na podstawie obecnego stanu wiedzy technicznej, są niewiążące.

Nie uzasadniają żadnego stosunku prawnego wynikającego z umowy, ani żadnego dodatkowego zobowiązania wynikającego z umowy kupna-sprzedaży. Zalecenia te nie zwalniają Kupującego/Użytkownika z obowiązku sprawdzenia na własną odpowiedzialność naszych produktów pod kątem przydatności do zamierzonego celu zastosowania.

W pozostałych kwestiach obowiązują nasze Ogólne Warunki Handlowe.

Wraz z ukazaniem się tej wersji karty technicznej produktu tracą ważność wszystkie informacje znajdujące się w jej wcześniejszych wydaniach.

W razie chęci uzyskania dalszych informacji technicznych prosimy o zwrócenie się do naszego Działu Technicznego i Zastosowań za pośrednictwem numeru 02330 / 926 285 (infolinia),

Dodatkowo na stronie internetowej można znaleźć dalsze informacje [www.cd-color.de](http://www.cd-color.de). Znajdują się tu wszystkie karty techniczne oraz karty charakterystyki produktów zgodne z dyrektywami EG.

D- 5002-1 DELTA Langzeitlasur plus 5.04 221113 FL

CD-Color  
GmbH & Co. KG  
D-58313 Herdecke  
Wetterstraße 58

Tel. (+49) 02330/926-0  
Fax (+49) 02330/926-580  
[www.cd-color.de](http://www.cd-color.de)  
[info@cd-color.de](mailto:info@cd-color.de)