

Sídlo firmy : Walfer spol. s .r o.  
CZ-756 03 Halenkov 051  
Tel: +420 571 457 346, +420 777 565 027  
Email:walfer@walfer.cz Web:www.walfer.cz

**Prodejna a míchárna barev- Liptál:**  
CZ-756 31 Liptál 540  
Tel: + 420 777 565 036, +420 777 565 024  
Email: barvy@walfer.cz

## Technický list

**DELTA®**  
WOODPROTECTION

### **DELTA® Langzeitlasur plus 5.04**

#### Typ

Rozpouštědlová lazura na dřevo s dlouhodobou stabilitou, s minimálním zápachem, bez obsahu biocidních látek.

#### Účel použití

Lazurovací nátěr pro vnitřní i venkovní prostředí na rozměrově stálé a omezeně rozměrově stálé dřevěné podklady. Dekorativní zušlechťení dřeva.

#### Vlastnosti produktu

- neobsahuje biocidy
- bezaromátový
- vynikající ochrana proti UV-záření
- rovnoměrný vzhled lazurovacího nátěru, na velkých plochách bez viditelných stop po nanášení
- vysoký plošný výkon díky nastavení viskozity vzhledem k aplikaci
- s omezenou tvorbou kapek
- s mírným zápachem

**Balení** 1,0/2,5/5,0 litrů

<b>Barevné odstíny</b>	bezbarvá	0000	eben	9995
	douglasie	2360	javor	2370
	pinie/borovice	2335	dub světlý	6570
	afrormosia	8220	teak	8320
	vlašský ořech	8170	ořech	8270
	modřín	2380	dub antik	8260
	palisandr	8450	mahagon	8285
	švédská červená	3180	mango	8402
	meloun	8403	pistácie	8410
	holubí modrá	5449	jedlová zeleň	6486
	alpská šedá	7360	vulkánová šedá	7365
	azurová šedá	7370	antická šedá	7375
	křemenová šedá	7380	bílá	1105
	firnová šedá	7355	šedá terra	7371
	light care	1115		

**Barevné odstíny podle aktuálního vzorkovníku Woodprotection Farbtonkarte Holzbau 2012.**

Bezbarvou DELTA® Langzeitlasur plus 5.04 použijte ve venkovním prostředí jen jako základní nátěr.

#### Technické údaje

<b>Stupeň lesku:</b>	hedvábně lesklý
<b>Hustota (20°C):</b>	0,90 - 0,98 g/ml
<b>Viskozita:</b>	středně viskózní
<b>Vydatnost:</b>	8 – 12 m <sup>2</sup> /litr

Sídlo firmy : Walfer spol. s .r o.  
CZ-756 03 Halenkov 051  
Tel: +420 571 457 346, +420 777 565 027  
Email:walfer@walfer.cz Web:www.walfer.cz

**Prodejna a míchárna barev- Liptál:**  
CZ-756 31 Liptál 540  
Tel: + 420 777 565 036, +420 777 565 024  
Email: barvy@walfer.cz

## **DELTA® Langzeitlasur plus 5.04**

### Údaje pro zpracování

**Před upotřebením důkladně promíchat.**

**Schnutí při 20°C/**

**60% relat. vlhkosti vzduchu:**

zaschlý proti prachu po ca 4 hodinách  
přetíratelný po ca 16 hodinách

**Zpracování:**

**natírání/vysokotlaké stříkání/ Airless-stříkání**

Stříkání je možné po přidání ředidla CWS  
WERTLACK® Nova Thin Verdünnung AF (viz  
zvláštní upozornění).

**Airless - stříkání:**

nezředěný

**Čištění náčiní:**

ředidlo Verdünnung AF nebo univerzální ředidlo

### Nátěrový systém

	rozměrově stálé díly, venkovní prostředí	omezeně rozměrově stálé díly	vnitřní prostředí
<b>základní nátěr</b>	DELTA® Imprägnierlasur plus 3.01	DELTA® Imprägnierlasur plus 3.01	DELTA® Langzeitlasur plus 5.04 <sup>2</sup>
<b>mezinátěr</b>	DELTA® Langzeitlasur plus 5.04	DELTA® Imprägnierlasur plus 3.01	-
<b>konečný nátěr</b>	DELTA® Langzeitlasur plus 5.04 <sup>1</sup>	DELTA® Langzeitlasur plus 5.04 <sup>1</sup>	DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

1 Optimální ochrana proti UV-záření u středních až tmavých barevných odstínů lazury. Pro venkovní prostředí nepoužívejte bezbarvou lazuru.

2 Bezbarvou lazuru použijte k vyrovnání savosti rozdílně savých podkladů.

U ploch, které podléhají extrémnímu vlivu povětrnosti je nutný ještě jeden dodatečný konečný nátěr.

**Nátěrový systém na podklady, které jsou silně zvětralé, flekaté a nelakovatelné, venkovní prostředí, nejvyšší ochrana proti UV-záření:**

<b>základní nátěr</b>	DELTA® Imprägniergrund 1.02, bezbarvý
<b>mezinátěr</b>	1 – 2 x DELTA® Holzfarbe matt 7.05 ve zvoleném barevném odstínu
<b>konečný nátěr</b>	1 – 2 x DELTA® Activ Lasur 5.11 (alternativně DELTA® Langzeitlasur plus 5.04)

Sídlo firmy : Walfer spol. s .r o.  
CZ-756 03 Halenkov 051  
Tel: +420 571 457 346, +420 777 565 027  
Email:walfer@walfer.cz Web:www.walfer.cz

**Prodejna a míchárna barev- Liptál:**  
CZ-756 31 Liptál 540  
Tel: + 420 777 565 036, +420 777 565 024  
Email: barvy@walfer.cz

## **DELTA® Langzeitlasur plus 5.04**

### **Příprava dřevěných ploch:**

Přebruste, odstraňte prach a očistěte. Výrony pryskyřice vypalte a poté omyjte univerzálním ředidlem, zašedlé dřevo odbruste, zakulaťte hrany. Surové dřevo základujte pomocí DELTA® Imprägnierlasur plus 3.01 viz tabulka.

### **Příprava plochy s nátěrem lazury:**

Vyzkoušejte přilnavost podkladu, odstraňte nepřilnavé části původního nátěru. Plochy očistěte, přebruste, odstraňte prach. Přebruste přechody. Výrony pryskyřice vypalte a poté omyjte univerzálním ředidlem, zašedlé dřevo odbruste, zakulaťte hrany. Surové dřevo základujte pomocí DELTA® Imprägnierlasur plus 3.01 a aplikujte základní nátěr pomocí DELTA® Langzeitlasur plus 5.04.

### **Bezpečnostní údaje**

Zařazení a označení naleznete v aktuálním bezpečnostním listu, který si můžete stáhnout na <https://www.delta-lackcolor.de/delta-de/service/infomaterial/sdb.php>.

#### **Kód produktu / GISCODE podle BG-BAU – GISBAU:**

Viz etiketa na výrobku a aktuální bezpečnostní list (odstavec 7.3)

Návod k použití podle §14 vyhlášky o nebezpečných látkách pro svůj provoz najdete na <http://www.wingis-online.de/>

### **Prosím, dbejte pokynů v bezpečnostním listu.**

### **Zvláštní upozornění**

**Při použití ředidel dbejte pokynů v bezpečnostním listu.**

**Přidáním ředidel může být eventuálně překročena přípustná VOC mezní hodnota produktu.**

Pro velkoplošné aplikace/lakování ve vnitřním prostředí (např. různých dřevěných podkladů v oblasti stropů a stěn nebo vnitřních povrchů nábytku a skříní atd.) doporučujeme vzhledem ke specifickému zápachu rozpouštědlových alkydových laků a lazur použít vodouředitelné produkty z našeho DELTA® Woodprotection sortimentu.

Maximální přípustná vlhkost dřeva nesmí být vyšší než 15%.

Údržba dřevěných ploch:

Pravidelná kontrola a údržba natřených dřevěných dílů je nezbytná, aby se předešlo poškození dílu a nátěrového filmu. Proto doporučujeme natřené dřevěné díly pravidelně a kvalifikovaně kontrolovat a zjištěné nedostatky na dílu nebo nátěrovém filmu ihned odborně odstranit.

Nemíchejte dohromady bezaromátové laky a laky s obsahem aromatických rozpouštědel. U dílů, které spolu opticky souvisí (např. křídlo dveří/zárubeň), dbejte na shodnost šarží.

Podklady nesmí obsahovat nečistoty, oddělující se látky, musí být suché a přilnavé. Respektujte VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3.

Sídlo firmy : Walfer spol. s .r o.  
CZ-756 03 Halenkov 051  
Tel: +420 571 457 346, +420 777 565 027  
Email:walfer@walfer.cz Web:www.walfer.cz

**Prodejna a míchárna barev- Liptál:**  
CZ-756 31 Liptál 540  
Tel: + 420 777 565 036, +420 777 565 024  
Email: barvy@walfer.cz

## **DELTA® Langzeitlasur plus 5.04**

Prosím, respektujte BFS technický list č.18.

Obtížné případy konzultujte ještě před započítím práce s naší technickou servisní službou.

Během aplikace a schnutí materiálu zajistěte dobré odvětrávání.

V případě nedostatečného odvětrávání nebo v případě aplikace stříkáním použijte pomůcku na ochranu dýchacího ústrojí.

Nízké teploty a špatné odvětrávání mohou negativně ovlivnit dobu schnutí.

Přirozená barva dřeva do značné míry určuje konečnou barvu nátěru.

Vyzkoušejte přilnavost podkladu. Odstraňte volné staré nátěry, všechny přilnavé nátěry laku očistěte vhodným prostředkem a přebruste.

### **Všeobecná upozornění**

Údaje uvedené v technickém listu byly sestaveny na základě nejnovějších poznatků vývoje a techniky použití a obsahují doporučení a upozornění. Popisují naše výrobky a informují o jejich použití a zpracování.

Vzhledem k rozmanitosti a odlišnosti konkrétních pracovních podmínek a používaných materiálů není možné v našem popisu obsáhnout všechny jednotlivé případy.

Pro trvanlivost nátěru je nezbytná včasná údržba a renovace.

Pokud výslovně nepotvrdíme písemnou formou specifické vlastnosti a vhodnost produktu pro konkrétní účely, je technické poradenství týkající se použití produktů, i když v dobré víře, nezávazné. Právní závazky nemohou být z výše uvedených údajů vyvozeny.

Naše technická doporučení týkající se použití výrobku jsou nezávazná. Nevytvářejí žádný právní vztah a žádné vedlejší závazky z kupní smlouvy.

Při testování našich produktů za daným účelem použití není zákazník/zpracovatel zbaven vlastní odpovědnosti.

Podporu zákazníkům poskytujeme dle nejlepšího vědomí, v dobré víře, na základě nejnovějších poznatků.

V ostatních případech platí naše Všeobecné obchodní podmínky.

S vydáním tohoto technického listu ztrácejí všechny údaje dřívějších vydání svou platnost.

Poradenství pro alergiky na čísle +49 2330 / 63 184.

Ohledně dalších technických informací se, prosím, obraťte na naše technické oddělení, telefon +49 2330 / 63 243.

Další informace naleznete na našich internetových stránkách [www.doerkencoatings.de](http://www.doerkencoatings.de). Zde naleznete všechny technické listy a bezpečnostní listy k našim produktům.

D- 5002-1 DELTA® Langzeitlasur plus 5.04 010920 FL  
Stand 09/2020