



DF-Krycí barva

Akrylátová elastická barva pro vysoké zatížení na dřevo a další podklady



www.blauer-engel.de/uz12a

Odstín	Dostupnost					
	Počet kusů na paletě	672	200	96	30	22
Balení	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l	10 l	20 l	
Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
Kód obalu	01	03	05	10	20	
Číslo výrobku						
bílá (RAL 9016)**	3600	■	■	■	■	■
světle šedá	3601	■	■	■	■	
tmavě šedá	3602	■	■	■	■	
královská modrá	3603	■	■			
fríská modrá	3604	■	■			
mechově zelená	3605	■	■	■	■	
lahvově zelená	3606	■	■	■	■	
ořechově hnědá	3607	■	■	■	■	
tabákově hnědá	3608	■	■	■	■	
červenohnědá	3610	■	■	■	■	
švédská červená	3611	■	■	■	■	
kukuřičná žlutá	3612	■	■			
zlatožlutá	3614	■	■			
černá	3615	■	■	■	■	
slonová kost (RAL 1015)**	3616	■	■			
skandinávská červená	3623	■	■	■	■	
antracitově šedá (RAL 7016)**	3624	■	■	■	■	
Speciální odstíny***	3619		■	■	■	■

** RAL barevné odstíny, všechny ostatní barvy jsou domácí barevné odstíny
*** Minimální odběr 5 l



Spotřeba

100 ml/m² na jeden nátěr

Spotřeba je závislá na podkladu - viz příklady použití



Oblasti použití



- Dřevo do interiéru a exteriéru
- Částečně tvarově stálé dřevěné dílce: např. rolety, obklady, zahradní domky
- Tvarově nestálé dřevěné dílce např. ploty, hrázdění, přístřešky pro auta, dřevěné obložení
- Základní, mezi- a konečný nátěr
- Zinkové okapy a plech
- Řada jiných podkladů (viz Příklady použití v TL)
- Nepoužívejte na čerstvě impregnovaná dřeva. Dodržujte dobu fixace.
- U židlí, laviček atd. proveďte na konec nátěr pomocí Olejové lazury [eco]. To zabrání odbarvení.

Vlastnosti výrobku



- Vysoce krycí
- Elastický
- Neloupe se
- Odolný vůči zásaditým látkám, vhodný i pro minerální podklady
- Odolný vůči povětrnostním vlivům a regulující vlhkost
- S nízkým obsahem rozpouštědel, bez zápachu, šetrný k životnímu prostředí
- Barevné odstíny můžete mezi sebou míchat
- Brilantní, čisté intenzivní barevné odstíny mohou mít, vzhledem k obsahu pigmentu, nižší schopnost krytí. Doporučujeme, u kritických barevných odstínů, tyto oblasti nejprve natřít krycím základním nátěrem.

Údaje o výrobku

Hustota (20 °C)	Cca 1,2 g/cm ³
Viskozita (20 °C)	Cca 2.000 mPa·s
Zápach	Mírný
Stupeň lesku	Hedvábně matný

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Certifikáty

- **DIN EN 71-3 "Bezpečnost dětských hraček"**

Systémové produkty

- **Speciální izolační základ (3440)**
- **Allgrund (5420)**
- **Ochranný nátěr příčných řezů (extra) (1900)**
- **Tiefengrund (2909)**
- **Holzschutz-Grund* (2066)**
- **Olejová lazura [eco] (7670)**

*Používejte biocidní přípravky bezpečně.

Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**
Tvarově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %.
- **Příprava podkladu**
Nečistoty, mastnotu a uvolněný starý nátěr odstraňte.

Dřevěný podklad:



Zašedlé a zvětralé dřevěné povrchy zbruste až na nosný podklad.

Uvolněné a popraskané suky, jako i otevřená místa s pryskyřicí odstraňte a vyčistíte pomocí vhodného prostředku (např. ředidlem - Verdünnung V 101, Verdünnung & Pinselreiniger).

Dřevo v exteriéru, které musí být chráněno proti hnilobě a zamodrání, ošetřete pomocí Holzschutz-Grund* (nevztahuje se na dřevo v interiéru).

Dodržujte všeobecně platná pravidla pro nátěry na dřevo a dřevěné materiály ve venkovních prostorech.

Při použití tohoto produktu v bílé barvě nebo světlých odstínech, proveďte základní nátěr pomocí výrobku Speciální izolační základ (3440), abyste zamezili žloutnutí z důvodu pronikání tříslovin ze dřeva.

Aby se zabránilo znečištění sousedících stavebních prvků látkami obsaženými ve dřevě (např. u výplní v hrázdění), ošetřujte dřevo ze všech stran.

Všechny zvětralé karbolinové nátěry přetírejte pouze pomocí tmavých barevných odstínů, vždy provádějte zkušební nátěry.

Zinek (pozinkovaná ocel):

Smáčení čpavkem provádějte pomocí brousícího padu. Dodržujte všeobecně platná pravidla.

V případě zvýšeného mechanického zatížení použijte jako základní nátěr výrobek Allgrund.

Minerální podklady:

Podklady připravujte podle předpisů (DIN 53778) - disperzní laky odolné vůči oděru a počasí.

Staré betonové povrchy důkladně očistěte od řas a mechu, podklad nechte dobře vysušit. Vyhladte poškozená místa v omítce.

Materiály pro úpravu starých olejových nátěrů vyzkoušejte na zkušební ploše.

Zpracování



■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +25 °C

Materiál dobře promíchejte a ihned naneste pomocí štětce nebo válečku.

Zohledňujte dobu schnutí mezi jednotlivými pracovními postupy

Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



Teprve během schnutí vznikne barevný odstín shodný se vzorkem.

Zabraňte kontaktu lak na lak např. při stohování.

Nepoužívejte na dřeva impregnovaná boritou solí.

Při použití ve vnitřních prostorech zajistěte dostatečné větrání.

■ Schnutí

2-4 hodiny při 20°C a 65% relativní vlhkosti vzduchu

Nízké teploty, nedostatečná výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu schnutí výrazně prodlužují.

■ Ředění

V případě potřeby zředte vodou

Příklady použití

Příklady použití	Impregnace	Základní nátěr	Mezivrstva	Vrchní nátěr



Dřevěné podklady: neopracované dřevo, staré , zvětralé dřevěné podklady, renovační nátěry na disperzní barvy a laky, jakož i ochranné lazury na dřevo	V případě potřeby produktem Holzschutz- Grund * (pouze ve venkovním prostoru)	Speciální izolační základ nebo DF - krycí barva	Speciální izolační základ nebo DF - krycí barva	DF - Krycí barva
Zinek (pozinkovaná ocel): Zinek, pozinkovaná ocel a tvrdé PVC, renovační nátěr na starý nátěr	--	Allgrund	DF - Krycí barva	DF - Krycí barva
Minerální podklady: Vláknitý cement	--	1-2 x Tiefengrund	DF - Krycí barva	DF - Krycí barva
Dekoratívni beton, neporézni beton	--	Imprägniergrund	DF - Krycí barva, zředěná vodou na 10 %	DF - Krycí barva
Staré vnější omítky, (opískované omítky / nosné omítky)	--	Opískované, křídované omítky ošetřené Primer F; nosné omítky ošetřené Imprägniergrund	DF - Krycí barva, zředěná vodou na 10 %	DF - Krycí barva
Nosné vnitřní omítky, (sádrové omítky, vápenná omítka, dekorativní vyzdívka)	--	DF - Krycí barva, zředěná vodou na 10 %	--	DF - Krycí barva
Renovační nátěry na staré disperzní barvy, syntetické omítky, olejové nátěry a nátěry lakovými barvami	--	Křídované nátěry s Primer F	DF - Krycí barva, zředěná vodou na 10 %	DF - Krycí barva
Sádrokarton	--	Tiefengrund	DF - Krycí barva	DF - Krycí barva
Tapeta, Hrubá vláknitá tapeta, atd.	--	DF-Krycí barva	--	DF - Krycí barva

Upozornění

U hoblovaného modřínu a zejména u pryskyřičných měkkých dřevin může dojít ke snížené adhezi a odolnosti vůči povětrnostním vlivům (především u tangenciálního řezu, větví a zón bohatých na pryskyřici). Zde je třeba počítat se zkrácenými intervaly údržby a obnovy. Lze si pomoci pouze vhodně zvolenou předúpravou, a to hrubším přebroušením (P 80), čímž se naruší pryskyřičné kanálky a dojde k lepší adhezi. Tímto bychom měli docílit delšího intervalu případné údržby.



Nářadí / čištění

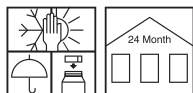
Štětec nebo váleček



Pracovní nářadí ihned omyjte vodou a mycím přípravkem.
Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Skladování / trvanlivost

Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.



Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Upozornění na likvidaci odpadů

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Biocidní přípravek

*Používejte biocidní přípravky bezpečně.
Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!

Bezpečnostní informace v souladu s nařízením RAL

Skladujte mimo dosah dětí.
Při stříkání používejte kombinovaný filtr A2/P2.
Při broušení používejte prachový filtr P2.
V době zpracování a sušení zajistěte dostatečné větrání.
Při práci s barvou nejezte, nepijte, ani nekuřte.
Při zasažení očí a kontaktu s kůží ihned důkladně vypláchněte vodou.
Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo do zeminy.
Nářadí očistěte ihned po použití pomocí vody a mýdla.
K recyklaci odevzdávejte pouze nádoby beze zbytků.
Tekuté zbytky materiálu odevzdávejte do sběrného místa pro staré barvy.

Obsah VOC podle směrnice Decopaint (2004/42/EG)

Limitní EU hodnota pro tento výrobek (Kat. A/e): max. 130 g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.