



HWS-112-Hartwachs-Siegel

Odolný jednosložkový olejvosk pro přirozený vzhled a nátěr ve dvou vrstvách



Odstín	Dostupnost			
	Počet kusů na paletě	444	60	22
	Balení	1 l	5 l	20 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	85	05	20
	Číslo výrobku			
bezbarvý	1826	■	■	■
speciální odstíny	1829	■	■	■

Spotřeba

1. vrstva: 70 ml/m²
2. vrstva: 60 ml/m²



Oblasti použití



- Nábytek & dřevěné konstrukce
- Dřevěné podlahy a schody
- Stolní a pracovní desky
- Vybavení interiéru lodí
- Pro dílce do koupelen i saun
- Bez odstraňování přebytků
- Stavební díly z bambusu
- Korkové podlahy
- Nepoužívat na bělené dřevo
- Pro profesionální použití

Vlastnosti výrobku



- Rychlé schnutí
- Odolný proti oděru & poškrábání
- Odolný vůči chemikáliím: DIN 68861, 1B
- Protiskuzový povrch
- Velmi nízký sklon k vytvoření lesku
- Přirozený vzhled a příjemný na dotyk
- Nehořlavý

Údaje o výrobku

Pojivo	Alkydová pryskyřice
Hustota (20 °C)	Cca 0,88 g/cm ³
Průtokový pohárek (20° C, DIN 4)	Cca 22
Zápach	Charakteristický
Stupeň lesku	Zcela matný
Produkt neobsahuje	Formaldehyd, těžké kovy, PCB, lindan, PCT, PCP, olovo, halogenované uhlovodíky a butanonoxim.

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

Certifikáty

- Speichel- und Schweißsimulanz
- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden
- Treppenmeister Handcremetest (in Anlehnung an DIN EN 12720)
- EG-Baumusterprüfbescheinigung Modul B (IMO-Zertifizierung)
- Lebensmittelkontakt
- Rutschhemmend "R10" gemäß DIN 51130:2014



Zkušební normy	DIN 68861, 1B Odolnost proti chemikáliím
Další informace	<ul style="list-style-type: none">➤ Pflegeanleitung➤ Verarbeitung von ölbasierten Produkten im Spritzverfahren
Systémové produkty	<ul style="list-style-type: none">➤ OB-008-Ölbeize (2787)➤ Emulze na údržbu olejovaných povrchů ^[eco] (7699)➤ Wartungs- & Pflegeset (7739)
Přípravné práce	<ul style="list-style-type: none">■ Požadavky na podklad Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a oddělovacích se částic. Vlhkost dřeva: 8-12% Koncové zabroušení dřeva nesmí být jemnější než P 180■ Příprava podkladu Nečistoty, mastnotu a uvolněný starý nátěr odstraňte. Mastné a pryskyřičnaté dřevo/podklady omyjte přípravkem WV-891 nebo V-890. Při práci v interiéru používejte UN-894. Rozpouštědlo nechte dobře vyprchat. Pro získání barevného odstínu, pokud je to nezbytné, vytvořit základní vrstvu pomocí Voskové lazury (Wohnraum-Lasur) nebo výrobku OB-008. V případě následného nátěru pomocí válečku: dodržte dobu schnutí mezi jednotlivými nátěry 24 hodin. Při lakování starých parketových povrchů, čelních dřevěných ploch a u pokládky s různorodým směrováním dřevních vláken doporučujeme k nasycení a rovnoměrnému vstřebávání do podkladu předúpravu pomocí bezbarvého výrobku OB-008 s následnou dobou schnutí nejméně 48 hodin.
Zpracování	<ul style="list-style-type: none">■ Podmínky při zpracování Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +15 °C až do max. +25 °C. Materiál dobře promíchejte. Pro lepší podklad a vyplnění pórů doporučujeme první pracovní postup nanášet špachtlováním nebo válečkováním. Nanášejte válečkem, stříkáním. Pístole s pohárkem: Tryska: 1,6 mm - 1,8 mm; Rozprašovací tlak vzduchu max: 2,0 baru Stříkání Airless: tryska 0,23 - 0,28 mm, tlak materiálu: 80 - 120 bar. Stříkání Airmix: Tryska: 0,23 - 0,28 mm, Tlak materiálu: 60 - 100 bar, rozprašovací tlak vzduchu: max. 1 bar. Druhý nátěr provádějte po uschnutí a mezibrusu (P240-320). Zohledněte dobu schnutí mezi jednotlivými pracovními postupy. Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.
Upozornění při zpracování	<ul style="list-style-type: none">■ Upozornění při zpracování Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín. Před nátěrem technicky upraveného dřeva a materiálů na bázi dřeva je třeba provést zkušební nátěr a zkoušku vhodnosti pro požadovanou oblast použití. V případě zakoupeného dubu a dalších exotických dřevin se nejdříve poraďte s oddělením Remmers - technický servis. Stejně tak je nutné provést zkušební nátěr. Vzhledem k vysoké reaktivitě může dojít k tvorbě škraloup: před mícháním jej preventivně odstraňte a přecedte. Při zpracování ve vnitřním prostředí zajistěte dobré větrání. Přebytky produktu po stříkání pravidelně odstraňovat, aby se zabránilo jejich samovznícení. Vyvarujte se příliš jemnému rozprašování materiálu a nadměrnému prostříku Čerstvé rozprašky nechte před zametením uschnout. Produkt sám o sobě není samovznítitelný. Při broušení dřevěných povrchů, ošetřených pomocí tohoto výrobku, noste vždy ochranu dýchacích cest (filtrovou masku P2). Nebezpečí samovznícení (DGUV Information 209-046) Nesmí být používán na stejném pracovišti společně s NC-laky nebo mořidly; znečištěné textilie (např. čisticí hadříky, pracovní oblečení, sběrné nádoby na zachytávání prachu) ukládejte do protipožární odpadové nádoby a zlikvidujte (pod vodou).■ Schnutí Suchý proti prachu: po cca 1 hodině Suchý na dotek: po cca 3 hodinách Pro zpracování procesem stříkání: po cca 6 hodinách Pro zpracování pomocí válečku: po cca 14 hodinách Plně zatížitelný: po cca 7 dnech Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují proces schnutí. Schnutí je závislé na druhu dřeviny a nasákavosti podkladu.■ Ředění Připraveno k použití
Upozornění	DIN EN 71-3 "Migrace určitých prvků":



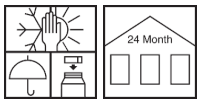
Tento výrobek splňuje limity pro migraci těžkých kovů do dětských hraček podle normy DIN EN 71-3 a splňuje tak jeden z několika dalších požadavků na bezpečnost dětských hraček podle směrnice EU o hračkách (2009/48/ES).
Pro balení hotových lakovaných dílců používejte prodyšné materiály.
Z podlahy a schodů odstraňujte pravidelně, pomocí měkkého koštěte nebo mopu, prach a volné nečistoty.
V případě renovace (i v případě vysoce zatížených míst) - očištěný povrch následně ošetřete pomocí tohoto produktu nebo výrobku Tvrdý voskový olej PREMIUM.
Pro kompletní péči a údržbu doporučujeme používat přípravky pro péči o olejované dřevěné povrchy. Při použití se řiďte pokyny výrobce pečujícího přípravku.
Pro certifikované produkty a nátěrové skladby je potřeba dodržovat pokyny v certifikátech a technických listech.
Pro aplikace podle směrnice o lodních zařízeních platí maximální mokrá aplikační dávka 140 g/m².

Nářadí / čištění



Velurové nebo mohérové válečky s krátkým vlasem (3-5 mm), stříkací pistole s pohárkem, Airless-/Airmix stříkací zařízení, špachtle
Pracovní přístroje ihned po použití očistěte pomocí ředidla Verdünnung V 101.
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.

Osobní ochranné pomůcky

Při stříkání použijte respirátor s kombifiltrem min. třídy A/P2 a ochranné brýle. Používejte vhodné ochranné rukavice a oděvy.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.

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

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/i): max. 500 g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje < 500 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	500g/l
max.:	500g/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 instruktaž, 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.