



## Aqua 2SL-452-2K-Schichtlack

Světlostálý dvousložkový lak pro vysoce odolné nátěry

Odstín	Dostupnost		
	Počet kusů na paletě		
	<b>Balení</b>	<b>51</b>	<b>201</b>
	Typ balení	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	05	20
	<b>Číslo výrobku</b>		
<b>05 zcela matný</b>			
bezbarvý	5501	■	■
<b>10 nevýrazný mat</b>			
bezbarvý	5502	■	■
<b>20 mat</b>			
bezbarvý	5503	■	■
<b>30 polomat</b>			
bezbarvý	5504	■	■

### Spotřeba

80 - 120 ml/m<sup>2</sup> na jednu vrstvu nátěru



### Oblasti použití



- Dřevo v interiéru
- Základní nátěr a konečný nátěr
- Masivní dřevo a dýhy
- Vysoce kvalitní bytový nábytek
- Exkluzivní interiérové vybavení, kuchyňský a koupelnový nábytek
- Bezdotykové přední dílce
- Stolní a pracovní desky
- Krycí nátěr pro barevné laky (odolnost proti oděru/stupeň lesku)
- Lakování dubu bez zeleného zbarvení
- Pro profesionální použití

### Vlastnosti výrobku



- Dobrý rozliv
- Vysoká transparentnost, dobré zvýraznění kresby dřeva
- Velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím
- Dobře odolný vůči velkému množství běžně dostupných krémů na ruce
- Odolný proti mnoha změkčovadlům z PVC
- Velmi vysoká odolnost proti poškrábání
- Světlostálý
- Povrch se po čase nezačne lesknout
- Nehořlavý

### Údaje o výrobku

Pojivo	Akryl
Hustota (20 °C)	Cca 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Zápach	Charakteristický

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

### Zkušební normy

DIN 68861, 1B Odolnost proti chemikáliím



Další informace

➤ Nachhaltigkeitsdatenblatt

Systémové produkty

- Aqua H-484-Härter (5500)
- Aqua 2CL-442-2K-Colorlack (5505)
- Aqua CL-440-Colorlack (3802)
- Aqua CL-445-Colorlack 4in1 (3796)
- Aqua 2HL-411/90-2K-Hochglanzlack (3872)
- Aqua Beizen

Přípravné práce

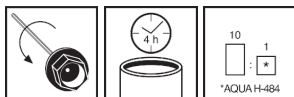
■ Požadavky na podklad

Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a oddělujících se částic.  
Vlhkost dřeva: 8-12%

■ Příprava podkladu

Mastné a pryskyřičnaté dřevo/podklady omyjte přípravkem WV-891 nebo V-890. Při práci v interiéru používejte UN-894. Rozpouštědlo nechte dobře vyprchat.  
Broušení provádějte pomocí P 100 - 180.  
V případě barvení, namažte podklad pomocí prostředků Aqua KB-004, Aqua BB-007 nebo Aqua PB-006.

Příprava směsi



■ Míchání

10:1 s Aqua H-484 objemově (10:1 hmotnostně)  
Přidávejte tvrdidlo při současném míchání a směs homogenizujte nejméně 2 minuty pomocí Remmers Patentdispenser.

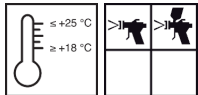
V případě potřeby zředte směs barvy / tvrdidla max. 10 % vody.

Pracovní doba max. 4 hodiny bez tlaku, vyšší teploty mohou tuto dobu zkrátit.

Při použití tlakového rozprašovače, např. Airmix/ Airless, se doba zpracování zkrátí na max. 30 minut. Pokud dojde k přerušení práce, snižte tlak v přívodu materiálu a uvolněte tlak na čerpadlech a stříkacích pistolích.

V případě zpracování pomocí přísad a aditiv dodržujte, prosím, pokyny v technickém listu systémového produktu.

Zpracování



■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +18 °C až do max. +25 °C.

Stříkání.

Pistole s pohárkem: tryska 2,0 - 2,5 mm, tlak vzduchu: 2,0 - 3,0 bar.

Stříkání Airless: tryska 0,23 - 0,28 mm, tlak materiálu: 80 - 120 bar.

Airmix stříkání: tryska: 0,23-0,28 mm, tlak materiálu: 80-100 bar, tlak přídavného vzduchu: 1,2-2 bar.

Po uschnutí důkladně zbruste (P 240 - 320).

Příp. 2. Aplikaci proveďte během jednoho pracovního dne (4 - 8 hodin).

Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Zbytky smíšeného materiálu nesmí v uzavřených nádobách vytvrdit.

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.

Proveďte zkušební nátěr v praktických podmínkách v požadovaném systému a poté otestujte vlastnosti povrchu.

Při přelakovávání krycích nátěrů může být v případě potřeby přidáno 5% barevného laku. Barevný odstín je potřeba v každém případě vyzkoušet.

Pro optimální odolnost hotového povrchu by měla být během fáze schnutí a vytvrzování (>48 hodin) dosažena pokojová teplota nejméně 20 °C.

Doporučení týkající se povlaků specifických pro podklady naleznete ve vyhledávací systémů na naší domovské stránce [www.remmers.com](http://www.remmers.com).

■ Schnutí

Suchý proti prachu: po cca 1 hodině

Suchý na dotek: po cca 3 hodinách

Přelakovatelný: po cca. 4-8 hodinách

Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu.

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

■ Ředění

Připraveno k použití, v případě potřeby zředte max. 10 % vodou.

Nářadí / čištění



Airless-, Airmix stříkací zařízení, pistole s pohárkem

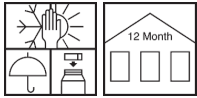
Po použití nářadí ihned očistěte studenou vodou nebo pomocí výrobku Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.



#### Skladování / trvanlivost

V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 12 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. 140 g/l (2010).  
Tento výrobek obsahuje < 140 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/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 instrukcí, 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.