



## Aqua EAL-47/sm-Aqua Endanstrich lasierend

Krycí nátěrový systém na vodní bázi, základ, mezivrstva i vrchní nátěr v jednom, pro vysoce kvalitní dřevěné konstrukce ve venkovním prostředí



Odstín	Dostupnost						
	Počet kusů na paletě	672	200	96	22	4	1
	Balení	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	sud	plastový kontejner
	Kód obalu	01	03	05	20	68	61
	<b>Číslo výrobku</b>						
bezbarvý	3040		■	■	■		
speciální odstín	3041	■	■	■	■	■	■

### Spotřeba



3 x 60 - 80 ml/m<sup>2</sup> pro aplikaci štětcem  
2-3 x 60 - 80 ml/m<sup>2</sup> pro aplikaci válečkem  
2 x 120 -150 ml/m<sup>2</sup> pro aplikaci postříkáním  
1-2 x 60 - 80 ml/m<sup>2</sup> pro údržbové/renovační nátěry

### Oblasti použití



- Dřevo v exteriéru
- Jehličnaté dřevo
- Rozměrově nestálé a částečně rozměrově stálé dřevěné dílce
- Základní nátěr & konečný nátěr
- Pro profesionální použití

### Vlastnosti výrobku



- Dlouhá životnost díky kombinaci speciálních pojiv
- Brzká nelepivost
- Dobrý rozlív
- Prostupný pro vodní páry
- Odolný vůči povětrnostním vlivům a regulující vlhkost
- Obsahuje konzervant nátěrového filmu proti mikrobiálnímu poškození

### Údaje o výrobku

Viskozita (20 °C; 29 s-1)	600-800mPas
Pojivo	Akrylátová emulze
Hustota (20 °C)	Cca 1,05 g/cm <sup>3</sup>
Zápach	Charakteristický

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

### Systémové produkty

- [Induline SW-900\\* \(3776\)](#)
- [Induline GW-310\\* \(3385\)](#)
- [Induline SW-910 \(3777\)](#)
- [Aqua IG-15-Imprägniergrund IT\\* \(7145\)](#)

\*Použijte biocidy bezpečným způsobem.  
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.

### Přípravné práce

- Požadavky na podklad  
Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a oddělujících se částic.  
Částečně rozměrově stálé a rozměrově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %
- Příprava podkladu  
Nerezistentní dřeviny impregnujte ochranným prostředkem\* (\*Použijte biocidní přípravky bezpečně.  
Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!).  
Dodržujte všeobecně platná pravidla pro nátěry na dřevo a dřevěné materiály ve venkovních prostorech.



Odstraňte suky a místa s výronem pryskyřice a očistěte je pomocí vhodného ředidla (např. Verdünnung V 101, Nitro- nebo Universalverdünnung).

Zašedlé a zvětralé dřevěné povrchy zbruste až na nosný podklad.

Ošetřující / renovační nátěry: Naneste 1 - 2 nátěry lehkým mezibrusem

#### Zpracování



#### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. 0 °C až do max. +30 °C.

Materiál dobře promíchejte, i v době zpracování nebo po pracovní přestávce.

Aplikujte štětcem, válečkem, stříkáním.

Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

#### Upozornění při zpracování



Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.

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

Před nátěrem technicky upraveného dřeva a materiálů na bázi dřeva je třeba provést zkušební nátěr a zkoušku vhodnosti pro požadovanou oblast použití.

Musí být zajištěno dobré větrání.

#### ■ Schnutí

Suchý proti prachu: po cca 1 hodině

Přelakovatelný: po cca 4 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

Připraven k použití

V případě potřeby s vodou (max. 5%)

#### 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 přípravou, 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

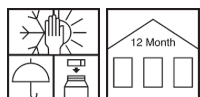


Akrylový štětec, plochý štětec, váleček s krátkým vlasem, stříkací zařízení

Okamžitě po použití důkladně očistěte nářadí vodou nebo pomocí produktu 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.

#### Biocidní přípravek

Obsahuje jako "ošetřený výrobek" biocidní výrobek s biocidní účinnou látkou 3-jod-2-propynyl-butytkarbamat k ochraně lakového filmu proti mikrobiálnímu napadení (řasy, plísně atd.). Dodržujte pokyny ke zpracování!

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

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/d): max. 130 g/l (2010).

Tento výrobek obsahuje < 130 g/l VOC.





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.