



Technický list
Číslo výrobku 3420

Aidol Compact-Lasur PU

Vysoce kvalitní silnovrstvá PU-akrylátová lazura na vodní bázi s obsahem UV blokátorů pro vysokou odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Oblasti použití:

Interiéry i exteriéry, pro všechny rozměrově stálé popř. částečně rozměrově stálé dřevěné stavební prvky jako jsou okna, okenice, dveře, profilové dřevo atd. Pro mezinátěry i konečné nátěry jehličnatého a listnatého dřeva.

Údaje o výrobku:

Hustota:	cca 1,04 g/cm ³ při 20°C
Viskozita:	cca 2300mPas při 20°C
Pojiva:	speciální pryskyřice.
Pigmentace:	světlostálé pigmenty
Obsah pevných látek:	cca 36%
Stupeň lesku:	hedvábný lesk
Zápach:	po zaschnutí bez zápachu.
Forma dodání:	obal z bílého plechu 0,75l a 2,5l.
Barevné odstíny:	3420 farblos, 3421 hemlock, 3422 kiefer, 3423 eiche hell, 3424 afrormosia, 3426 teak, 3427 mahagoni, 3428 nussbaum, 3429 palisander, 3432 afzelia, 3439 Sonderfarbtöne (Mindestabnahme 2,5 l)

Vlastnosti výrobku:

Aidol Compact-Lasur PU je dobře se rozlévající elastická disperzní lazurovací nátěrová hmota s dobrou propustností pro vodní páry. Povrchy jsou odolné UV-záření, nežloutnou a jsou velmi odolné proti slepování. Zkoušeno podle normy DIN EN 71-3 „Bezpečnost hraček – migrace určitých prvků“.

Zpracování:

Povrchy musejí být zbaveny prachu, mastnoty a vosků. Vlhkost dřeva při prvním nátěru má být u jehličnatého dřeva nejvýše 15 %, u listnatého dřeva nejvýše 12 %. Dřevo v exteriéru nejprve ošetřit prostředkem na ochranu dřeva (např. Aidol Grund/Bläuesperre* nebo Aidol HK-Lasur* v požadovaném barevném odstínu). Obsah obalu před použitím dobře promíchat. Nanést 2-3 vrstvy výrobku Aidol Compact-Lasur PU, mezi jednotlivými vrstvami vždy lehce přebrousit.



Renovační nátěry:

Odstranit uvolněné a rozpraskané vrstvy starých nátěrů, stěrek, plísňě, řasy, zbytky louhovacích prostředků, zvětralé dřevo. Je-li potřeba ošetřete dřevo v exteriéru nejprve prostředkem na ochranu dřeva (např. Aidol Grund/Bläuesperre* nebo Aidol HK-Lasur* v požadovaném barevném odstínu). Neporušené staré nátěry přebruste a očistěte. Vlhkost jehličnatého dřeva: nejvýše 15 %, listnatého dřeva: nejvýše 12%. Obsah nádoby před použitím dobře rozmíchat. Nanést minimálně dvě vrstvy výrobku Aidolu Compact-Lasur PU, vždy mezi jednotlivými vrstvami lehce přebrousit.

***Biocidy používejte bezpečně. Před použitím vždy přečíst označení a informaci o produktu!**

Upozornění:

Aidol Compact-Lasur PU se nesmí zpracovávat na přímém slunečním záření, dále při teplotách nižších než 15°C (okolní vzduch i podklad) nebo při vysoké vlhkosti vzduchu (více než 85 % relativní vlhkosti). Velké plochy nanášet v pruzích a nezpracovávat celoplošně. Při zpracování v dílně nebo v uzavřených prostorách musí být zabezpečena dobrá cirkulace vzduchu a přívod čerstvého vzduchu, aby se zamezilo vysoké vlhkosti vzduchu v místnosti a tím bylo umožněno rychlé schnutí. Těsnící materiály musí být snášitelné s nátěrovou hmotou a smí být nanášeny teprve tehdy, když je nátěr dobře proschlý. Těsnící profily obsahující změkčovadla mají tendenci ke slepování ve spojení s disperzními nátěrovými hmotami. Je třeba použít těsnící profily bez obsahu změkčovadel. U dubu mohou látky obsažené ve dřevě spolu s

vodou ředitelnými disperzemi vyvolat vznik tmavě zbarvených míst. Doporučuje se provést zkušební nátěr i u ostatních druhů dřeva. Aidol Compact-Lasur PU bezbarvá není vhodná pro venkovní použití.

Pracovní nářadí, čištění:

Akrylový štětec, váleček na barvu nebo molitanový váleček. Pracovní nářadí ihned po použití omýt vodou a čisticím prostředkem. Zbytky po čištění likvidovat podle předpisů.

Spotřeba:

cca 100 ml/m² na jednu vrstvu.

Schnutí:

Suchý proti prachu: cca 30 minut
Suchý pro uchopení: cca 1 hod.
Opakovaný nátěr : cca 4 hodiny

Hodnoty platí pro 20 °C a rel. vlhkost 65 %. Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se časy sušení prodlužují.

Ředění:

V případě nutnosti vodou (max. 5 %).

Skladovatelnost:

V uzavřených originálních obalech v suchu a chráněno před mrazem: min. 2 roky.

Složení:

PU-akrylát, TiO₂, oxidy železa, amorfni oxid křemičitý, glykoly, voda, Aditivní a konzervační prostředek.

Obsah VOC:

Limitní hodnota pro výrobek (Kat.A/e): 130g/l (2007). Tento výrobek obsahuje maximálně 129 g/l VOC.

Bezpečnost:

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevdechujte rozprašovanou mlhu. Během práce a po práci zajistěte důkladné větrání. Při zasažení očí nebo kůže ihned důkladně opláchněte vodou.

Likvidace:

Zbytky produktu se likvidují podle platných předpisů pro likvidaci odpadů. Vyprázdněné nádoby je možné předat k recyklaci.

Kód výrobku: M-KH 01

Ekologie:

Zabránit úniku do vodních toků, odpadních vod a do půdy. WGK: 1

Označení:

GGVSE/ADR: -/-

Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky. Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním těchto technických listů pozbývají všechny předešlé svou platnost.12/09

