

ADLER Aqua-Nova PRO SG

4137000015 ff

Vodouředitelná, pigmentovaná saténově lesklá vrchní barva pro řemeslné zpracování

POPIS PRODUKTU

Obecně

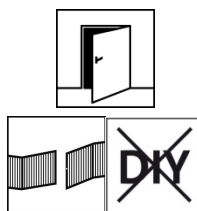
Nežloutnoucí vodouředitelná saténově lesklá krycí vrchní barva, pro použití v interiéru i exteriéru. Velmi dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům a UV záření, vysoká odolnost proti poškrábání, vysoká pevnost v tahu a odolnost proti chemickým vlivům. Ekologický produkt téměř bez zápachu se výborně zpracovává a vyznačuje se optimálním rozlívem.

Speciální vlastnosti a zkušební normy



- **ÖNORM EN 71-3** Bezpečnost hraček; Migrace určitých elementů (uvolňování těžkých kovů)
- **ÖNORM S 1555** nebo **DIN 53160** Odolnost vůči slinám a potu
 - **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití

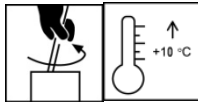


- Nátěry dřeva opatřeného základní vrstvou v interiéru a kov, tvrzený PVC a rovněž nosné staré nátěry pro interiér i exteriér.
 - Pro plechové střechy a ocelové konstrukce s extrémním namáháním povětrnostními vlivy doporučujeme produkt ADLER Ferro GSX 54120 ff.
 - Pro vodorovné oplechování v exteriéru použít produkty ADLER Ferrocolor 54111 ff nebo ADLER Ferro GSX 54120 ff.

Dbejte prosím pokynů v technických listech od příslušných produktů.

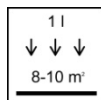
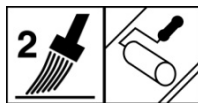
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Prosím produkt před použitím rozmíchat.
- Je nutná teplota produktu, objektu a okolního prostoru min. + 10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15–25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40–80 %.
- Výronu pryskyřice nelze zabránit způsobem nanášení.
- Použijte těsnící profily a maskovací lepicí pásky vhodné pro vodou ředitelné systémy.
- Pro aplikaci natíráním doporučujeme akrylový štětec. Pro aplikaci válečkem se používá váleček s krátkým vlasem.

Technika pro nanášení



Postupy nanášení	Natírání	Nanášení válečkem
Ředění	-	-
Přídavek ředidla v %	Do max. 5 %	
Vydatnost pro vrstvu (g/m ²) ¹⁾	cca 8–10	

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu / vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



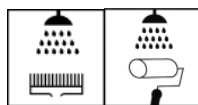
Přelakovat lze	po cca 6 hod.
----------------	---------------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vzdušná vlhkost mohou dobu schnutí prodloužit.

Zamezit přímým slunečním paprskům při nanášení (příliš rychlé schnutí).

Čistění pracovních nástrojů



Okamžitě po použití vodou.

Pro odstranění naschlých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (odstraňovač nátěrů).

PODKLAD

Typ podkladu

Dřevo, dřevité materiály, kov, tvrzený PVC

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad.

Dbejte prosím pokynů normy ÖNORM B2230, část 1.

Viz také VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3; Malířské a lakýrnické práce.

Původní povrchovou úpravu s nedostatečnou přilnavostí je zapotřebí důkladně odstranit.

Vlhkost dřeva**Dřevo listnáčů:** 12 % +/- 2 %**Dřevo jehličnanů:** 15 % +/- 2 %**Příprava podkladu****Dřevo a dřevité materiály**

Ostré hrany zaoblit, odstranit výrony pryskyřic obsažených ve dřevě.

Dřevo obrousit zrnitostí P120 – P150.

Železo a ocel

Zbavit rzi až na čistý kov. Znečištění tukem nebo olejem důkladně očistit přípravkem ADLER Entfetter 80394 (odmašťovač).

Zinek, hliník a ostatní barevné kovy

Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.

Tvrzený PVC a přetíratelné plasty

Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.

Staré nátěry

Nosné staré nátěry přebrousit zrnitostí P120 a očistit. Nátěry s nedostatečnou přilnavostí odstranit.

Dbejte prosím informací v příslušných technických listech od jednotlivých produktů.

SKLADBA NANÁŠENÍ**Základování****Dřevo a dřevité materiály v interiéru**

1–2 x ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005

Železo a ocel v interiéru

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 ff

Železo a ocel v exteriéru

2 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 ff

Zinek, hliník a ostatní barevné kovy

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 ff

Eloxovaný hliník

Eloxovaný hliník velmi dobře obrousit do matu a během 60 minut nazákladovat dvousložkovým epoxidovým základním nátěrem ADLER 2K-Epoxigrund 68304.

Tvrzený PVC a přetíratelné plasty

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 ff

Kvůli velkému množství plastů se doporučuje provést zkoušku přilnavosti.

Staré nátěry

U nosných, nepoškozených starých nátěrů není základní nátěr nutný, ale je třeba vyzkoušet jejich snášlivost s novým nátěrem. Vadná místa na poškozených starých nátěrech musí být předem ošetřena příslušným vhodným základováním. Skladba jako u nového nátěru.

Dbejte prosím informací v příslušných technických listech od jednotlivých produktů.

Mezibroušení

Základované plochy obruste zrnitostí P240. Prach vzniklý broušením odstraňte.

Mezioperační nátěr

1 x ADLER Aqua-Nova PRO SG 4137000015 ff

Mezibroušení

V případě potřeby základované plochy obruste zrnitostí P240. Prach vzniklý broušením odstraňte.

U dob schnutí delších než 24 hodin je předchozí přebroušení nutné.

Konečný nátěr

1 x ADLER Aqua-Nova PRO SG 4137000015 ff

OŠETŘOVÁNÍ & RENOVAČE**Ošetřování & renovace**

Trvanlivost je závislá na mnoha faktorech: Jsou to především způsob působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba zpracovávaného barevného odstínu; pro dlouhou trvanlivost je nutné pravidelné ošetřování a za tím účelem doporučujeme provádět roční údržbu.

V případě potřeby odstraňte z dosud intaktních ploch prach a nečistoty a opatřete je 1 x nátěrem produktem ADLER Aqua-Nova PRO SG 4137000015 ff.

Dbejte prosím informací v příslušných technických listech od jednotlivých produktů.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

750 ml; 2,5 l

Barevné odstíny / stupně lesku

Provozní bílá RAL 9016 G (lesklá) 4137009016

- Pro zachování stejnorodosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se shodným číslem výrobní šarže.
- Pro posouzení konečného barevného odstínu doporučujeme provést vzorek barvy zvoleným nátěrovým systémem na originálním podkladu.

Doplňkové produkty

ADLER Ferro GSX 54120 ff
 ADLER Ferrocolor 54111 ff
 ADLER 2K-Epoxygrund 68304 (na eloxovaný hliník a nerez)
 ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 ff (na kov)
 ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 (na dřevo)
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (odstraňovač starých nátěrů)
 ADLER Entfetter 80394 (odmašťovač)

DALŠÍ INFORMACE**Trvanlivost / skladování**

Minimálně 3 roky v originálně uzavřených nádobách.

Technická data

Obsah	Mezní hodnota EU pro ADLER Aqua-Nova PRO
těkavých	SG (Kat. A/d): 130 g/l (2010). ADLER Aqua-Nova
organických	PRO SG obsahuje maximálně 130 g/l VOC.
látek (VOC)	

Bezpečnostně-technické informace

Bližší informace k tématu bezpečnost při transportu, skladování a zacházení a rovněž i pro likvidaci naleznete v příslušném Bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu www.adlercesko.cz.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Při aplikaci stříkáním je třeba bezpodmínečně zabránit vdechování aerosolů laku. Toho lze docílit odborným použitím masky pro ochranu dýchacích cest (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).
