

ADLER 2K-PU-Multilack Matt

4526050000

Dvousložkový polyuretanový vícevrstvý matný lak.
Pigmentovaný, matný lakový systém pro průmysl a řemeslné zpracování.

POPIS PRODUKTU

Obecně

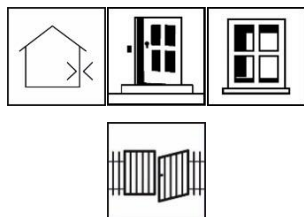
Matný pigmentovaný lak pro interiérové a venkovní použití, se znamenitou přilnavostí, vynikající odolností proti povětrnostním vlivům a velmi dobrou odolností proti vodě a chemikáliím. Univerzální použití na různých podkladech. Excelentní izolační účinky proti látkám, obsaženým ve dřevě.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- Francouzské nařízení **DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



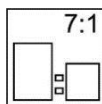
- Racionální povrchová úprava na dřevo, kovy, tvrzený PVC a staré nátěry s dostatečnou pevností, pro exteriér a interiér.
- Dřevěné stavební díly s rozměrovou stálostí, jako dřevěná okna, domovní dveře nebo garážová vrata.
- Pro dřevěné stavební díly bez rozměrové stálosti v exteriéru doporučujeme Pullex Color 50530 ff nebo Pullex Aqua-Color 53331 ff.
- Dbejte, prosím, pokynů v technických listech příslušných produktů.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt prosím před upotřebením zamíchejte.
- Teplota produktu, objektu a prostorová okolní teplota musí být minimálně + 10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 – 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 – 80 %
- Výronům pryskyřice nelze zabránit technikou nátěru.

Poměr míchání

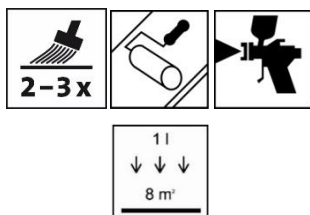
7 hmotnostních dílů: ADLER 2-PU-Multilack Matt 4526050000
1 hmotnostní díl: ADLER DD-Härter 82010 (tužidlo)

Tužidlo ADLER DD-Härter 82010 musí být před aplikací mícháním do komponentu laku pečlivě zapracováno.

Doba vytvrzení

cca 1 pracovní den

Po přidavku tužidla se před aplikací doporučuje ponechání časové prodlevy cca 10 min. za účelem lepšího úniku plynů. Další prodloužení doby vytvrzení není možné.

Technika pro nanášení

Postupy nanášení	Natírání	Váleček	Pistole nádobková
Stříkáací tryska (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Stříkáací tlak (bar)	-	-	3 - 4
Ředění	ADLER PUR – ředidlo pro natírání		ADLER DD – ředidlo pro stříkání
Přídavek ředidla v %	0 - 10		cca 20
Vydatnost v 1 vrstvě (m ² /l) ¹⁾	cca 8		cca 8
¹⁾ Vydatnost včetně přídavku ředidla a ztráty stříkáním			

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)



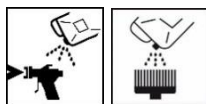
Přelakovat lze

po cca 6 hod.

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

Nižší teploty a/nebo vyšší vlhkost vzduchu mohou dobu schnutí prodloužit.

Zabránit přímému slunečnímu záření (příliš rychlé zasychání).

Čištění pracovních nástrojů

Ihned po použití přípravkem ADLER PUR-Streichverdünnung (ředidlo pro nátěry).

PODKLAD	
Typ podkladu	Dřevo, dřevité materiály, kov, tvrzený PVC
Kvalita podkladu	<p>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.</p> <p>Prosíme o dodržení normy ÖNORM B2230, část 1 a 3.</p> <p>Viz také VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3; Malířské a lakýrnické práce.</p> <p>Staré nátěry s nedostatečnou pevností musí být dokonale odstraněny.</p>
Vlhkost dřeva	<p>Dřevo listnáčů: 12 % +/- 2 %</p> <p>Dřevo jehličnanů: 15 % +/- 2 %</p>
Příprava podkladu	<p>Dřevo a dřevité materiály Ostré hrany zaoblit, odstranit výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky.</p> <p>Dřevo obrousit zrnem P120 – P150</p> <p>Železo a ocel Zbavit rzi až na čistý kov. Znečištění tukem nebo olejem důkladně očistit přípravkem ADLER Entfetter 80394 (odmašťovač).</p> <p>Zinek, hliník a ostatní barevné kovy Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.</p> <p>Tvrzený PVC a přetíratelné plasty Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.</p> <p>Obkládačky Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.</p> <p>Staré nátěry Nosné staré nátěry zabrousit zrnem 120 a očistit. Nátěry s nedostatečnou nosností odstranit.</p> <p>Dbejte prosím informací v příslušných technických listech od jednotlivých produktů.</p>
SKLADBA NANÁŠENÍ	
Impregnace	<p>Dřevo a dřevité materiály v exteriéru V případě potřeby ochrany před zamodráním a napadením houbami nebo hmyzem impregnovat 1 x prostředkem Pullex Imprägnier-Grund (impregnační základ) 4436000200 (platí pro dřeva třídy trvanlivosti dle EN 350-2, 3 – 5).</p> <p>Dbejte prosím informací v příslušných technických listech od jednotlivých produktů.</p>
Základování	<p>Železo a ocel v exteriéru Základovat přípravkem 1 - 2 x ADLER 2K-Epoxi-Grund (dvousložkový epoxidový základ).</p> <p>Zinek, hliník a ostatní barevné kovy v exteriéru Základovat přípravkem 1 - 2 x ADLER 2K-Epoxi-Grund (dvousložkový epoxidový základ).</p>

Eloxovaný hliník

Eloxovaný hliník velmi dobře obrousit a během 60 minut nazákladovat přípravkem ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 ff.

Nerezová ocel

Nerezovou ocel obrousit velmi dobře do matu a během 60 minut nazákladovat přípravkem ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 ff.

Práškový lak

U práškových laků v zásadě doporučujeme základování přípravkem ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 ff. Zhotovit nátěr zkušební plochy a vyzkoušet přilnavost. Porovnej technický list BFS č. 24.

Staré nátěry

U nosných, nepoškozených starých nátěrů není základní nátěr nutný, ale je třeba vyzkoušet jejich snášenlivost 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.

Lakový mezibrus

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

Základní nátěr

1 x ADLER 2K-PU-Multilack Matt 4526050000 (dvousložkový polyuretanový vícevrstvý lak matný).

Lakový mezibrus

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

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

Konečný nátěr

1 x ADLER 2K-PU-Multilack Matt 4526050000.

OŠETŘOVÁNÍ & RENOVACE**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 přípravkem ADLER 2K-PU-Multilack Matt 4526050000.

U renovačních prací na vnější ploše rozměrově stálých dřevěných stavebních dílů (okna a domovní dveře) musí být zkontrolována též povrchová úprava vnitřní strany a popř. ji současně také ošetřit stejným nátěrovým systémem.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

875 g, 3,5 kg

Barevné odstíny / stupeň lesku

Bílá matná 4526050000

- Pro zachování stejnorodosti barevného odstínu je třeba na jednu

plochu použít pouze materiál se shodným číslem výrobní šarže.

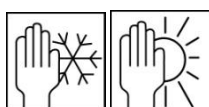
- Pro posouzení konečného barevného odstínu doporučujeme provést vzorek barvy zvoleným nátěrovým systémem na originálním podkladu.

Doplňkové produkty

Pullex Imprägnier-Grund 4436000200 (impregnační základ)
 Pullex Color 50530 ff
 Pullex Aqua-Color 53331 ff
 ADLER DD-Verdünnung 80019 (ředidlo)
 ADLER PUR-Streichverdünnung 80392 (ředidlo pro natírání)
 ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 (epoxidový základ)
 ADLER Entfetter 80394 (odmašťovač)

DALŠÍ INFORMACE

Trvanlivost / skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technická data

Obsah těkavých organických látek (VOC)	Mezní hodnota EU pro ADLER 2K-PU-Multilack Matt (Kat. A/j): 500 g/l (2010). ADLER 2K-PU- Multilack Matt obsahuje maximálně 500 g/l 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.adler-lacke.com**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.