

2K-PU-Multilack Matt

4526

Krycí, matná 2-složková barva pro průmyslové a řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

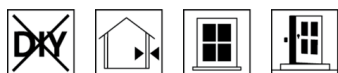
Matná krycí 2-složková barva pro použití v interiéru i exteriéru s vynikající přilnavostí, vynikající odolností proti povětrnostním vlivům a velmi dobrou odolností proti vodě a chemikáliím. Univerzální aplikace na různé podklady. Vynikající izolační účinek proti extraktivním látkám obsažených ve dřevinách.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Povrchová úprava na dřevo, kov, tvrzené PVC a staré nátěry s dostatečnou přilnavostí v exteriéru a interiéru.

Rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru a interiéru, např. dřevěná okna nebo vchodové dveře.

Pro rozměrově nestabilní dřevěné dílce v exteriéru doporučujeme Pullex Color (4403) nebo Pullex Aqua-Color (5325).

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.
- Natuženou směs nelze nadále skladovat.

Poměr tužení



7 hm. díl/-ů 2K-PU-Multilack Matt (4526)
1 hm. díl/-ů PUR-Hardener 8410 (8410000210)

2K-PU-Multilack Matt 4526 smí být použit výhradně s uvedeným tužidlem v uvedeném poměru tužení. Odchylky vedou k poruchám lakového filmu a snížení přilnavosti.

PUR-Hardener 8410 (8410000210) musí být postupně pečlivě vmíchán do materiálu. Po přidavku tužidla se před aplikací doporučuje ponechání časové prodlevy cca 10 minut za účelem dostatečného odplynění.

Doba zpracovatelnosti

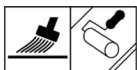


8 hod.

Prodloužení doby zpracovatelnosti není možné.

Vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti.

Technika nanášení



0-5% 8520



20% 8519

	Nádobková pistole	Natírání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,0		-
Stříkací tlak (bar)	3 - 4		-
Ředidlo	DD-Verdünner 8519 (8519)	PUR-Streichverdünner 8520 (8520)	
Přídavek ředidla (%)	20	0 - 5	
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m ²)	150 - 200	75 - 100	
Celkové nanášené množství (g/m ²)	150 - 200		

Stříkání je povoleno pouze ve stříkacích kabinách, které podléhají směrnici o VOC.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přelakovat při pokojové teplotě	cca. 6 hod.
Výsledná tvrdost	cca. 7 den/dny/-ů

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

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

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Čištění pracovních nástrojů



8519



8520

Okamžitě po použití s DD-Verdünner 8519 (8519) nebo PUR-Streichverdünner 8520 (8520).

PODKLAD

Druh podkladu

Dřevo, materiály na bázi dřeva, kov, tvrdé PVC

Vlastnosti podkladu

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

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- Aktuální BFS technický list
- DIN 18363

Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

Vlhkost dřeva	Listnaté dřeviny: 12 ± 2% Jehličnaté dřeviny: 15 ± 2%
Příprava podkladu	<p>Dřevo a materiály na bázi dřeva: Ostré hrany zaoblete, odstraňte výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Broušení dřeva Zrnitost P 120 - 150</p> <p>Železo a ocel Odstraňte rez až na čistý kov. Důkladně odstraňte mastné a olejové nečistoty přípravkem Entfetter (7233).</p> <p>Zinek, hliník a jiné neželezné kovy: Přebruste brusným rounem a Entfetter (7233) do matného vzhledu.</p> <p>Tvrzené PVC a přetřítelné plasty Přebruste brusným rounem a Entfetter (7233) do matného vzhledu.</p> <p>Dlaždice Přebruste brusným rounem a Entfetter (7233) do matného vzhledu.</p> <p>Staré nátěry: Nosné staré nátěry obruste zrností P 120 a povrch očistěte. Odstraňte nesoudržné staré nátěry.</p>
SYSTÉMOVÁ SKLADBA	
Všeobecné informace	Uvedené skladby povrchové úpravy slouží jako příklad.
Impregnace	<p>Dřevo a materiály na bázi dřeva pro venkovní použití: V případě, že je nezbytná ochrana proti modráni, plísním a hmyzu, impregnujte 1 x s Pullex Imprägnier-Grund (4436) (platí pro dřeviny s třídou odolnosti 3-5 podle EN 350). Prostředky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte příslušné technické listy a bezpečnostní listy použitých produktů.</p>
Základní vrstva	<p>Železo a ocel v exteriéru: 1 – 2 x 2K-Epoxy-Grund (5604)</p> <p>Zinek, hliník a ostatní neželezné kovy v exteriéru 1 x 2K-Epoxy-Grund (5604)</p> <p>Eloxovaný hliník a nerez ocel: Eloxovaný hliník a nerez ocel pečlivě obruste do matného vzhledu a do 60-ti min. naneste základní vrstvu produktem 2K-Epoxy-Grund (5604)</p> <p>Práškové lakování Na práškové barvy obecně doporučujeme základní vrstvu pomocí 2K-Epoxy-Grund (5604). Proveďte zkušební aplikaci a zkontrolujte přilnavost.</p> <p>Staré nátěry: U nosných, nepoškozených starých nátěrů není nutné základování, je však třeba vyzkoušet jejich přilnavost a kompatibilitu s novou povrchovou úpravou. Poškozená místa na původních povrchových úpravách, musí být</p>

předem ošetřena příslušným vhodným základem. Skladba jako u nového nátěru.

Mezibroušení	Pokud je to nutné, přebruste základované plochy brusným papírem 240. Odstraňte prach vzniklý broušením.
Mezivrstva	1 x 2K-PU-Multilack Matt (4526) (není nutná aplikace stříkáním)
Mezibroušení	Pokud je to nutné, přebruste základované plochy brusným papírem 240. Při době schnutí delší než 24 hod. je nutné přebroušení.
Vrchní vrstva	1 x 2K-PU-Multilack Matt (4526)

ÚDRŽBA & RENOVACE

Údržba	<p>Životnost je závislá na mnoha faktorech: je to především působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba barevného odstínu. Pro zajištění dlouhé životnosti je nutná pravidelná kontrola a případně okamžitá údržba.</p> <p>V případě potřeby očistěte ještě nepoškozené plochy od prachu a nečistot, následně naneste 1 – 2 nátěr 2K-PU-Multilack Matt (4526).</p>
Renovace	Při renovaci povrchu rozměrově stálých dřevěných prvků (okna a vstupní dveře) je nutné zkontrolovat i povrchovou úpravu i ze strany interiéru a případně jej ošetřit stejným systémem.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení	1 kg, 4 kg
Barevné odstíny / stupně lesku	<p>Další odstíny je možné namíchat pomocí tónovacího systému ADLER PUR-Mix.</p> <p>Báze pro tónování: 2K-PU-Multilack Matt W10 Weiß, tönbar (4526000010) 2K-PU-Multilack Matt Basis W30 (4526000030)</p> <p>Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.</p> <p>Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.</p> <p>Dodržujte, prosím, naše pracovní směrnice ARL 800 – při práci (včetně péče a údržby) s míchacími stojí ADLER Mix, Pur Mix a Color4You.</p>



Související produkty	2K-Epoxy-Grund (5604) DD-Verdünner 8519 (8519) Entfetter (7233) Pullex Aqua-Color (5325) Pullex Color (4403) Pullex Imprägnier-Grund (4436) PUR-Streichverdünner 8520 (8520)
-----------------------------	--

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 3 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Technická data

Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro 2K-PU-Multilack Matt (Kat A/j): 500 g/l.
2K-PU-Multilack Matt obsahuje max. 480 g/l VOC.

Bezpečnostně technické údaje

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Při broušení používejte jako osobní ochranné prostředky prachový filtr P2 minimálně proti broušení a dřevěnému prachu. U listnatých dřevin (zejména buku a dubu) použijte prachový filtr P3.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.
