

ADLER Euromin

40341

Bílá barva na interiéry objektů na bázi silikátů podle DIN 18363 pro domácí dílnu a řemeslníky

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

Silikátová barva na interiéry nevytvářející film na bázi draselného vodního skla s organickými stabilizátory podle DIN 18363 pro oblast objektů.
Šetrná k životnímu prostředí a vhodná z hlediska stavební biologie (baubiologie).

Speciální vlastnosti Zkušební normy

- Šetrná vůči životnímu prostředí a bez zápachu
- Neobsahuje rozpouštědla a změkčovadla
- Snadné zpracování
- Silně alkalická
- Vysoká alkalita zabraňuje rozmnožování příp. růstu hub a bakterií.
- Vysoce difúzní podle **DIN EN 52615**
- **ÖNORM EN 13300**
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 3
Kontrastní poměr (krycí schopnost): Třída 2 (při 7 m²/l)
Stupeň lesku: Hluboce matný
Maximální zrnitost: Jemná (< 100 μm)

Oblasti použití



Pro veškeré interiéry, zejména na minerální podklady a nosné silikátové povrchové úpravy.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



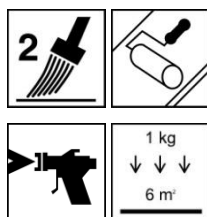
- Před použitím produkt promíchejte.
- Nezpracovávejte při teplotách nižších než + 5°C a/nebo při relativní vlhkosti vzduchu > 80 %.
- Zajistěte dobré provětrávání kvůli provázání povrchové úpravy.
- Aby nevznikala patrná místa překryvání, provádějte povrchovou úpravu postupem "mokrý na mokrý", najednou.
- Stopy po opravách na ploše závisejí na mnoha faktorech a nelze se jim proto vyhnout (Technický list BFS 25).
- Nepřetírejte trvale elastické spárovací hmoty a těsnicí profily (může mít za následek vznik prasklin příp. zbarvení nátěru)!
- **Dobře zakryjte předměty ze skla, keramiky, přírodního kamene, kabřince, kovu a lakované plochy. Stříkance barvy ihned odstraňte vodou!**
- Stříkance barvy ihned odstraňte vodou.

04-12 (nahrazuje 11-11) ZKL 4031

obratte

Adler-Laky Česko s.r.o., CZ-64200 Brno - Bosonohy
Fon: 00420/544/211930, Fax: 00420/544/213229, Mail: info@lakyadler.cz

Naše návody se zakládají na současném stavu vědomostí a mají co nejlépe poradit kupujícímu/uživateli, jsou ovšem nezávazné, je nutno je sladit s oblastmi použití a podmínkami zpracování. O vhodnosti a použití dodávaného výrobku rozhoduje kupující/uživatel na vlastní odpovědnost, proto je doporučeno zhotovení vzoru, na kterém je vhodnost tohoto produktu testována. Kromě toho platí naše všeobecné prodejní podmínky. Všechny dřívější technické listy pozbývají touto verzí platnosti. Změna velikosti plechovek, barevných tonů a dosažitelného stupně lesku jsou vyhrazeny.

Technika nanášení

Způsob nanášení	Natírání	Váleček	Airless
Stříkací tryska (Ø mm)	-	-	0,53 – 0,63
Stříkací tryska (Ø Inch)			0,021 – 0,026
Úhel trysky (°)			50
Stříkací tlak (bar)	-	-	150 – 180
Ředění	-	-	vodou
Jemné síto			0,2 mm
Přísada ředidla v %	-	-	max. 5
Spotřeba g/m ²	cca 150 – 200		
Vydatnost na jednu vrstvu (m ² /kg) ¹⁾	cca 6		cca 5
¹⁾ Vydatnost vč. přísady ředidla a prostřiku			

Na spotřebu/vydatnost mají vliv tvar a kvalita podkladu. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozí zkušební povrchové úpravy.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přetíratelný	po cca 12 h
--------------	-------------

Uvedené hodnoty jsou orientační. Doba schnutí závisí na tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízká teplota a/nebo vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.

Čištění pracovních nástrojů

Pracovní nástroje ihned po použití očistěte mýdlovou vodou.

Zaschnuté zbytky barvy odstraňte prostředkem na odstraňování starých nátěrů ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD**Druh podkladu**

Minerální podklad (omítka, beton), sádkartonové desky, nosné nátěry silikátové barvy

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý a zbavený separačních látek; rovněž je třeba ověřit nosnost a vhodnost podkladu.

Dodržujte ÖNORM B 2230 část 2.

Viz též VOB, DIN 18363, část C, oddíl 3; Malířské a lakýrnické práce.

Nenosné povrchové úpravy je třeba důkladně odstranit do čista.

Příprava podkladu

- Malé trhliny, otvory nebo nerovnosti vyspravte vhodným tmelem.
- Znečištění tuky nebo oleji odstraňte odmašťovačem ADLER Entfetter 80394.
- U čistých, slabě savých, suchých a nosných podkladů není třeba příprava.
- Napadení plísněmi ošetřete produktem ADLER Schimmel-EX 96349.

Omítky skupin malt P I, P II a P III

Nové omítky ponechejte tři až čtyři týdny bez povrchové úpravy. Začišťovaná místa musí být dobře spojena a vyschlá, podle potřeby proveďte fluátování.

Na plochách s hrubými póry, lehce zrnitých příp. savých plochách proveďte základní povrchovou úpravu produktem ADLER Silikat GW 40331, zředěným vodou v poměru 1:1.

Silně savé a zrnité omítkové podklady podle potřeby nejprve dvakrát natřete postupem "mokrý na mokrý" produktem ADLER Silikat GW 40332, zředěným vodou v poměru 1:1.

Sádra a vrchní omítky skupin malt P IV a P V

Zbruste případnou aglomerátovou vrstvu, 1x základní povrchová úprava produktem ADLER Silikat GW 40331, zředěným vodou v poměru 1:1.

Sádkartonové desky (GKP)

Obruste přebytečný tmel. 1x základní povrchová úprava produktem ADLER Tiefengrund WV 40905, zředěným vodou v poměru 1:1.

Betonové plochy

Mechanicky očistěte plochy s usazenými nečistotami, separačními prostředky nebo vrstvou mletého zrniva. Na plochách s hrubými póry, lehce zrnitých příp. savých plochách proveďte základní povrchovou úpravu produktem ADLER Silikat GW 40331, zředěným vodou v poměru 1:1.

Nosné minerální povrchové úpravy

Na plochách s hrubými póry, lehce zrnitých příp. savých plochách, proveďte základní povrchovou úpravu produktem ADLER Silikat GW 40331, zředěným vodou v poměru 1:1.

Hliněné omítky

Očistěte podklad a proveďte základní povrchovou úpravu produktem ADLER Silikat GW 40331, zředěným vodou v poměru 1:1. Je třeba bezpodmínečně provést zkušební povrchovou úpravu a ověřit možné zbarvení dohněda.

Klihové barvy

Důkladně smyjte do čista a proveďte základní vrstvu produktem ADLER Tiefengrund WV 40905, zředěným vodou v poměru 1:1.

Dodržujte pokyny v technických listech pro příslušné produkty.

SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Základní povrchová úprava

Viz Příprava podkladu

Mezivrstva

ADLER Euromin 40341 neředěný
příp. zředěný max. 5 % vody

Vrchní povrchová úprava

ADLER Euromin 40341 neředěný
příp. zředěný max. 5 % vody

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení	5 kg, 15 kg, plastová nádoba 25 kg
Barevné odstíny	Weiß (<i>bílý</i>) 40341 <ul style="list-style-type: none"> K dosažení stejnoměrnosti barevného odstínu používejte na jednu plochu pouze materiál stejného čísla šarže.
Doplňkové produkty	ADLER Silikat GWK 40331 ADLER Tiefgrund WV 40905

DALŠÍ POKYNY

Skladovatelnost / skladování



Skladovatelnost nejméně 1 rok v originálním uzavřeném obalu.

Při uskladnění chraňte před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30°C).

Technické údaje

Obsah VOC	Mezní hodnota EU pro ADLER Euromin (kat. A/e): 40 g/l (2010). ADLER Euromin obsahuje < 1 g/l VOC.
-----------	---

Kód produktu pro barvy a laky

M-SK01

Bezpečnostně technické údaje



Dodržujte pokyny v bezpečnostním listu k tomuto produktu! Aktuální verze je dostupná na Internetu na adrese www.adler-lacke.com.

K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdňný obal. Kapalné zbytky materiálu lze likvidovat jako odpady barev na bázi vody, zaschnuté zbytky materiálu jako vytvrzené barvy nebo jako domovní odpad.