

ADLER Euromin

40341

Biela vnútorná farba pre budovy na báze **silikátov** podľa DIN 18363 pre priemysel a remeslo

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

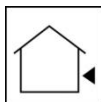
Vnútorná silikátová farba na báze draselného vodného skla s organickými stabilizátormi podľa DIN 18363 pre budovy, netvorí film.

Šetrná k prostrediu, biologicky odbúrateľná

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

- Ekologická a bez zápachu
- bez obsahu rozpúšťadiel a zmäkčovadiel
- vysoká difúznosť podľa **DIN EN 52615**
- jednoduché spracovanie
- **silno alkalická**
- vďaka vysokej alkalite je bránené rozmnožovaniu resp. nárastu húb a baktérií
- **ÖNORM EN 13300**
Oderudolnosť za mokra. trieda 3
Kontrastný pomer (krycia schopnosť): trieda 2 (pri 7m²/l)
Stupeň lesku : hlboký mat
Maximálna veľkosť zrna : jemný (<100µm)

Oblasti použitia



Pre celý interiér, špeciálne pre minerálne podklady a nosné silikátové úpravy.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie

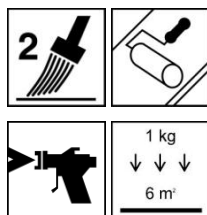


- Prosím produkt pred použitím premiešať
- Nespracovávať pri teplotách nižších ako + 5°C a /alebo relatívnej vzdušnej vlhkosti > 80 %.
- Dbáť na dobré prevetrávanie, aby došlo k vytuhnutiu povrchovej úpravy
- Nanášať mokrý do mokrého v jednom ťahu, aby nedošlo k tvorbe nábehov
- Stopy po opravách závisia od mnohých faktorov a preto sa im nedá zabrániť (BFS-technický list 25).
- Trvalo elastické škárovacie hmoty a tesniace profily nepretierať (môže dôjsť k tvorbe trhlín resp. sfarbeniu náteru)
- **Sklo, keramiku, prírodný kameň, kameninové tehly a lakované miesta dobre zakryť. Frkance ihneď odstrániť vodou.**
- Striekance ihneď odstrániť vodou

11-11 (nahrádza 10-11) ZKL 4031

Adler Slovensko s.r.o., Montážna 3, SK-971 01 Prievidza
Tel: 00421/46/5199621, Fax: 00421/46/5199629, Mail: info@adler.sk, www.adler.sk

Naše návody a postupy sú založené na súčasných poznatkoch a majú čo najlepšie poradiť obchodníkom alebo spracovateľom. Sú však nezáväzná a je nutné ich zosúladiť s podmienkami spracovania a s oblasťami použitia. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje obchodník/spracovateľ sám na vlastnú zodpovednosť, preto sa odporúča vyhotovenie vzorky, na ktorej je vhodnosť výrobku vyskúšaná. Okrem toho platia naše všeobecné obchodné a dodacie podmienky. Vydávaním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkostí balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

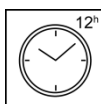
Technika nanášania

Spôsob nanášania	Natieranie	valčekovanie	Airless
Tryska (Ø m)	-	-	0,53 – 0,63
Tryska (Ø nch)			0,021 – 0,026
uhol trysky (°)			50
tlak striekania (bar)	-	-	150 - 180
Riedenie	-	-	vodou
Jemnosť sitka	-	-	0,2 mm
Prídavok riedidla v %	-	-	Max. 5
Spotreba g/m ²	cca. 150-200		
Výdatnosť na nános (m ² /kg) ¹⁾	Cca .6		ca. 5
¹⁾ Výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní			

Forma, povaha podkladu ovplyvňujú spotrebu/ výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

Čas schnutia

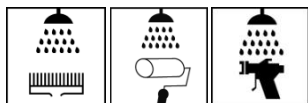
(pri 23 °C a 50 % r.v.v.)



Pretierateľný	po cca. 12 h
---------------	--------------

Uvedené čísla sú orientačné. Rýchlosť schnutia závisí od hrúbky vrstvy, teploty, prúdení vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a / alebo vysoká vzdušná vlhkosť predlžujú schnutie

Čistenie pracovného náradia

Ihneď po použití umyť mydlovou vodou.

Zaschnuté zvyšky farieb odstrániť s ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD**Druhy podkladu**

Minerálne omietky , betón, sádkokartónové dosky a nosné silikátové farebné nátery.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý a bez voľných substancií, ako aj testovaný na nosnosť a vhodnosť (dbať na ÖNORM B 2230 časť 2). Vid' aj VOB, DIN 18363, časť C, odstavec 3; Maliarske a lakovacie práce.

Nie nosné povrchové úpravy dôkladne odstrániť.

Príprava podkladu

- Malé trhliny, diery alebo nerovnosti povrchov opraviť s vhodným tmelom.
- Tukové alebo olejové znečistenia dôkladne odstrániť s ADLER Entfetter 80394.
- Čisté, slabo savé , suché a nosné podklady nie je potrebná žiadna predpríprava.
- Napadnutia plesňou ošetriť s ADLER Schimmel-EX 96349 (vid' technický list)

Omietky skupín PI, P II a P III

Nové omietky nechať 3-4 týždne odstáť. Dočisťované miesta musia byť dobre zviazané a preschnuté, v prípade potreby fluátované.

Hrubopórovité, ľahko pieskovité resp. savé miesta základovať s ADLER Silikat GWK 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Silno savé a pieskovité omietkové podklady v danom prípade prednatrieť dva krát mokry do mokrého s ADLER Silikat GWK 40332 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Sádra a hotové omietky skupiny P IV a P V.

Prípadné spečence odbrúsiť, základovať s ADLER Silikat GWK 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Sádrokartónové dosky (GKP)

Ryhy po tmelení odbrúsiť. Základný náter s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Betóny

Usadenú špinu alebo rozdrobený podklad očistiť. Na hrubo porézne, ľahko pieskovité resp. savé plochy naniesť základný náter s ADLER Silikat 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1

Nosné minerálne nátery:

Čisté, slabo savé, suché a nosné minerálne podklady nie je potrebné predupraviť, inak základovať s ADLER Silikat GWK 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Ílovité omietky

Podklad očistiť a základovať s ADLER Silikat GWK 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1. Bezpodmienečne vykonať, skúšobný náter, aby bolo možné otestovať možné sfarbenie do hnedá.

Glejové farby

dôkladne odmyť a základovať s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Prosíme rešpektovať príslušné technické listy jednotlivých produktov.

ÚPRAVA POVRCHU**Základovanie**

Pozri Príprava podkladu

Medzivrstva

ADLER Euromin 40341 nezriedený
Resp. zriedený s max. 5% vody

Vrchná úprava

ADLER Euromin 40341 nezriedený
Resp. zriedený s max. 5% vody

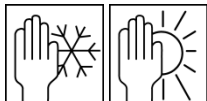
POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balení**

5 kg, 15 kg, 25 kg plastové nádoby

Farebné odtiene

Weiss biely 40341

- Pre dosiahnutie farebnej jednotnosti používať na jednu plochu iba materiál tej istej šarže.

Prídavné produktyADLER Silikat GWK 40331
ADLER Tiefgrund WV40905**ĎALŠIE POKYNY****Trvanlivosť/Skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom, mrazom a vysokými teplotami (viac ako 30°C)

Technické údaje

VOC-obsah EU-hraničná hodnota pre ADLER Euromin (Kat. A/e): 40 g/l (2010). ADLER Euromin obsahuje menej než 1 g/l VOC.

Produktový kód pre farby a laky

M-SK01 1K-silikátové farby

Bezpečnostno-technické údajeDbajte prosím na príslušnú kartu bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu si môžete dožiadať cez internet na stránke www.adler-lacke.com.

Do recyklácie dať iba prázdne nádoby. Tekuté zvyšky môžu byť odstránené ako odpad z farieb na vodnej báze, zaschnuté zvyšky ako vytvrdnuté farby alebo ako domový odpad.