

ADLER Tiromin-Color

40317 ff

Biela resp. tónovateľná vnútorná farba na silikátovej báze podľa DIN 18363

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Vysokohodnotná vnútorná silikátová farba, netvorí film, na báze draslíkového vodného skla s organickými stabilizátormi podľa DIN 18363. Veľmi dobrá krycia schopnosť. Šetrná k životnému prostrediu a biologicky odporúčaná.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

- Ekologická a bez zápachu
- Bez rozpúšťadiel a zmäkčovadiel
- Vhodná pre alergikov
- Vysoká paropriepustnosť podľa DIN EN 52615
- Bez konzervantov
- Ľahké spracovanie
- **Silno alkalická**
- Vďaka vysokej alkalite je zabránené rozmnožovaniu resp. rastu plesní a baktérii.
- **ÖNORM EN 13300**
Oteruodolnosť za mokra: Trieda 2
Kontrastný pomer (Krycia schopnosť): Trieda 1 (pri 7 m²/l)
Stupeň lesku: hlboký mat
Maximálna veľkosť zrna : jemný (<100µm)
- nehorľavá, trieda horenia A2 podľa DIN 4102 (biely farebný odtieň)

Oblasti použitia



Pre minerálne nátery pre všetky obytné priestory, školy a škôlky, verejné budovy, ako aj pamiatky. Špeciálne pre minerálne podklady a nosné silikátové nátery.

Spracovanie

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pre použitím premiešať
- Spracovanie nie pri teplotách pod + 8 °C a/alebo relatívnej vlhkosti vzduchu > 80 %..
- Kvôli tuhnutiu dbať na dostatočné vetranie
- Pre zabránenie tvorby nábehov nanášať v jednom ťahu mokrý do mokrého.
- Stopy po opravách závisia od mnohých faktorov a preto sa im nedá zabrániť (BFS-technický list 25).

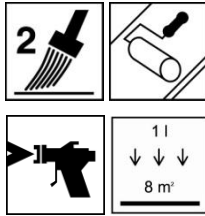
11-11 (nahrádza 10-11) ZKL 4045

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. Vydáním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkostí balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

- Trvalo elastické tmely a tesniace profily nepretierať (môže to viesť k trhlinám resp.sfarbeniu náteru!)
- **Sklo, keramiku, prírodný kameň, kameninová tehla a lakované plochy dobre prikryť.**
- Škvry (strieckance) ihneď odstrániť vodou!

Spôsob nanášania



Spôsob nanášania-verfahren	natieranie	valčekovanie	Airless
tryska (Ø mm)	-	-	0,53 – 0,63
tryska (Ø Inch)			0,021 – 0,026
Uhol trysky (°)			50
Striekací tlak (bar)	-	-	150 – 180
Jemnosť sitka			0,2 mm
Riedenie	-	-	vodou
Prídavok Riedidla v %	-	-	Max. 5
Spotreba ml/m ²	ca. 125 – 150		
Výdatnosť na nános (m ² /l) ¹⁾	cca. 8		cca. 6
¹⁾ Výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní			

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

Čas schnutia

(pri 23 °C und 50 % r.vzd.vlhk..)



pretierateľný

po cca. 12 h

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

Vysoká vlhkosť vzduchu a/alebo nízka teplota čas sušenia badateľne predĺžia

Čistenie náradia



Ihneď po použití umyť mydlovou vodou.

Zaschnuté zvyšky odstrániť s ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125

PODKLAD

Druhy podkladu

Minerálne omietky, betón, sádkokartóny 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, odst. 3; Maliarske a lakovačské práce.

Nie nosné povrchové úpravy dôkladne odstrániť.

Príprava podkladu

- Malé trhliny, diery alebo nerovnosti upraviť vhodným tmelom
- Mastné alebo olejové znečistenia dôkladne odstrániť s ADLER Entfetter 80394.
- Pre čisté, slabo savé, suché a nosné podklady nie je potrebná žiadna predpríprava.
- Napadnutia hubami ošetriť s ADLER Schimmel-EX 96349 (viď tech.list).

Omietky skupín P I, P II a P III

Nové omietky nechať 3 až 4 týždne stáť. Omietnuté miesta musia byť dobre naviazané a preschnuté, v prípade potreby fluátovať. Hrubo pórovité, ľahko pieskovité resp. savé plochy základovať s ADLER Silikat GW 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1. Silno savé a pieskovité podklady pripraviť prednáterom mokrý do mokrého s ADLER Silikat GW 40332, zriedeným vodou v pomere 1:1.

Sádra a hotové omietky skupiny P IV a P V

Prípadný spečený povlak odbrúsiť, základovať s ADLER Silikat GW 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Sádrokartón (GKP)

Prebytky tmelu odbrúsiť. Základovať s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Betón

Usadenú špinu alebo rozdrobené jadro mechanicky odstrániť. Na hrubo porézne, ľahko pieskovité resp. savé plochy základovať s ADLER Silikat GW 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Nosné minerálne podklady

Čisté, slabo savé, suché a nosné minerálne nanosené vrstvy nepotrebujú žiadnu predprípravu, ostatné základovať s ADLER Silikat GW 40331 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Hlinené omietky

Podklad očistiť a naniesť základ ADLER Silikat GW 40331 1:1 zriedený s vodou. Bezpodmienečne urobiť skúšku náteru na možné hnedé zafarbenie.

Glejové farby

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

Prosíme dbať na príslušné technické listy.

ÚPRAVA POVRCHU

Základovanie

Vid' Príprava podkladu

Medzivrstva

ADLER Tiromin-Color 40317 ff nezriedený resp. zriedený s max. 5 % vody.

Vrchná vrstva

ADLER Tiromin-Color 40317 ff nezriedený resp. zriedený s max. 5 % vody.

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU**Balenie**

1 l, 3 l, 9 l, 15 l – otrasuvzdorné plastové nádoby

Farebné odtiene

Biela W10 40317

Color4You Ďalšie farebné odtiene sú miešateľné pomocou **ADLER Farbmischsystem** (Meine Lieblingsfarbe a Color4you).

Základné laky:

Biely W10 40317

Báza W20 40318

Baza W30 40319

- Pre dosiahnutie farebnej jednotnosti, na jednu plochu používať iba materiál tej istej šarže.
- Pre posúdenie výsledného farebného odtieňa vyhotoviť vzorku so zvoleným náterom na originálnom podklade.
- Systémom podmienené je, že brilantné a intenzívne farebné odtiene vykazujú nižšiu kryciu schopnosť. Preto sa pri týchto farebných odtieňoch odporúča prednáter porovnateľným, krycím, pastelovým farebným odtieňom na bielej báze.
- Pri tmavých odtieňoch môže mechanické namáhanie spôsobiť svetlé čiary (písací efekt). Toto je špecifická vlastnosť všetkých matných farieb na steny. Kvalita a funkcionálnosť tým nie je ovplyvnená.

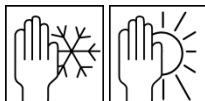
Prídavné produkty

ADLER Silikat GW 40331

ADLER Tiefgrund WV 40905

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 data

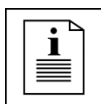
VOC-obsah

EU-hraničná hodnota pre ADLER Tiromin-Color

(Kat. A/e): 40 g/l (2010). ADLER Tiromin-Color obsahuje < 1 g/l VOC.

**Kód produktu
Pre farby a laky**

M-SK01 1K-Silikatové farby

Technicko-bezpečnostné 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 vytvrdené farby alebo ako domový odpad.