

ADLER Formel 2000

40205 ff

Vysokohodnotný tónovateľný náter pre interiéry, pre domácich majstrov a remeslo

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Biely, resp. tónovateľný, difúzny náter stien interiéru na báze vody. Veľmi výdatný a ľahko spracovateľný produkt bez obsahu rozpúšťadiel a zmäkčovadiel a tým aj neutrálneho zápachu.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Vysoká difúznosť podľa DIN EN 52615
- Vhodný pre alergikov (Skúšobné certifikáty OFI Wien Österreichisches Forschungsinstitut a Univerzitetnej kliniky v Grazi) – platí už pre suchý náter!
- **ÖNORM EN 13300**
Oteruodolnosť za mokra: Trieda 2
Kontrastný pomer (krycia schopnosť): trieda 1 (pri 7m²/l)
Stupeň lesku : hlboký mat
Maximálna veľkosť zrna : jemný (<100µm)

Oblasti použitia



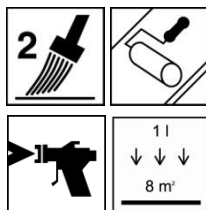
Pre všetky biele resp. farebné nátery stien a stropov v interiéri. Obzvlášť vhodný pre obývacie izby, spálne, detské izby, kancelárie, nemocnice, sanatóriá, školy atď., ktoré musia byť rýchlo znovu používané. Obzvlášť pri renováciách stačí vďaka veľkej kryvosti jeden náter.

SPRACOVANIE

Spôsob spracovania



- Pred použitím produkt premiešať
- Spracovávať pri teplote nad + 8 °C a/alebo relatívnej vzdušnej vlhkosti menej ako 80 %.
- Pre zabránenie tvorby nábehov nanášať v jednom ťahu mokrý do mokrého.
- Stopy po opravách závisia od mnohých faktorov a preto sa im nedá vyhnúť. (BFS-technický list 25).
- Trvalo elastické škárovacie tmely a tesniace profily nepretierať (môže viesť k tvorbe trhlín resp. sfarbeniu náteru)!
- Škvry (strieckance) ihneď odstrániť vodou.

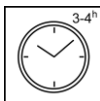
Technika nanášania

Spôsob nanášania	Natiera- nie	Valčko- vanie	Airless S podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď.)
Striekacia tryska (Ø mm)	-	-	0,53 – 0,63
Striekacia tryska (Ø Inch)	-	-	0,021 – 0,026
Uhol dýzy (°)	-	-	50
Striekací tlak (bar)	-	-	150 – 180
Jemnosť sitka	-	-	0,2 mm
Riedenie	voda		
Prídavok riedenia v %	max. 5		
Spotreba ml/m ²	cca. 125 – 150		
Výdatnosť na nános (m ² /l) ¹⁾	cca. 8		cca. 6
¹⁾ Výdatnosť vrátane prídavku riedenia a strát pri striekaní			

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

Čas sušenia

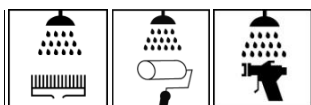
(pri 23 °C a 50 % rel.vzd. vlhkosti)



pretierateľný	po cca. 3 - 4 h
---------------	-----------------

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

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu čas schnutia výrazne predĺžia.

Čistenie pracovného náradia

Ihneď po použití umyť mydlovou vodou.

Zaschnuté zvyšky farby odstrániť s ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD**Druh podkladu**

Minerálne omietky, sádrové omietky, betón, sádrokartóny a nosné staré nátery

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý a bez voľných substancií, ako aj odskúšaný na nosnosť a vhodnosť.

Prosíme dbajte normu ÖNORM B 2230 časť 2

Vid' aj VOB, DIN 18363, časť C, odstavec 3; maliarske a lakovačské práce.

Nie nosné povrchové úpravy musia byť dočista odstránené.

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).

Omiety skupín 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 ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Sádra a hotové omietky skupiny P IV a P V

Prípadný spečený povlak odbrúsiť, základovať s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Sádrokartón (GKP)

Prebytky tmelu odbrúsiť. Základovať s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:3.

Betónové plochy

Usadenú špinu alebo rozdrobené jadro mechanicky odstrániť. Hrubo porézne, ľahko pieskovité resp. savé plochy základovať

s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Nosné povrchové úpravy

Matné, slabo savé povrchové úpravy priamo prepracovať. Hrubopórovité, ľahko pieskovité resp. savé plochy základovať s ADLER Tiefengrund WV 40905 zriedeným vodou v pomere 1:1.

Lesklé alebo hladké podklady(ako lakové latexové podklady, spečené) alkalizovať, zdrsniť alebo obrúsiť)

Zabrániť vyschnutiu ADLER Tiefengrundes WV 40905 do leskla!

Glejové farby

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

Prosíme, rešpektujte príslušné technické listy produktov.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Základovanie

viď Príprava podkladu

Medzivrstva

ADLER Formel 2000 40205 ff riedený s max. 5 % vodou

Vrchný náter

ADLER Formel 2000 40205 ff neriedený

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU

Veľkosť balenia

750 ml; 3 l; 9 l; 15 l

Farebné odtiene/Stupne lesku

Weiβ W10 40205 (biely)

Color4You 

Ďalšie odtiene je možné namiešať pomocou miešacieho systému **ADLER Farbmischsystem** (Meine Lieblingsfarbe a Color4you).

Bázové laky:

Weiβ W10 40205 (biely)

Basis W20 40206

Basis W30 40207

Basisgelb 40208 (žltý)

Basisrot 40209 (červený)

- 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 funkcionlita tým nie je ovplyvnená.

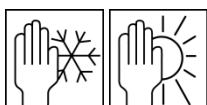
Prídavné produkty

ADLER Tiefengrund WV 40905
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
ADLER Entfetter 80394

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 Formel 2000 (Kat. A/a): 30 g/l (2010).
ADLER Formel 2000 obsahuje < 1 g/l VOC.

Kód produktu pre farby a laky

M-DF01

Technicko-bezpečnostné údaje



Dbajte 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.