

## Aviva Tiromin-Weiß Plus

4051

Prémiová disperzná silikátová interiérová farba bez pridaných konzervačných látok na domáce a remeselné použitie

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Biela interiérová farba nevytvárajúca film bez zápachu na báze kremičitanu draselného s organickými stabilizátormi. Šetrné k životnému prostrediu a odporúčané z hľadiska stavebnej biológie. Výrobok s vynikajúcou krycou schopnosťou je formulovaný bez prídavku rozpúšťadla, zmäčkovadiel, látok spôsobujúcich zahmlievanie a konzervačných látok.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ADLER green**  
Produkty ADLER green sú objektívne testované a certifikované podľa troch kategórií: životné prostredie, zdravie a bezpečnosť a životnosť. Iba výrobky, ktoré majú pozitívne hodnotenie vo všetkých týchto oblastiach, sú označené ADLER green.



- **EN ISO 7783**  
Hustota difúzneho toku vodnej pary V: V<sub>1</sub>  
Priepustnosť vodnej pary (hodnota sd): <0,14 m



- **ÖNORM EN 13300**  
Oderudolnosť za mokra: R-trieda 2  
Kontrast (krycia schopnosť): H<sub>10</sub>-trieda 1 (pri 8 m<sup>2</sup> /l)  
Stupeň lesku: G4 hlboko matná  
Maximálna zrnitosť: S1 jemná



- **Rakúskej environmentálnej značka (UZ 17)**  
Farby a základné nátery na steny na vnútorné použitie bez obsahu biocídov, aktívnych zložiek na ochranu filmu, s nízkym obsahom VOC látok



- **Registrované v Baubook**  
Produkt zodpovedá požiadavkám podľa databázy materiálov pre udržateľné a ekologické stavebníctvo Baubook.



- **Francúzska smernica DEVL1104875A**  
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

#### Oblasti použitia

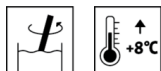


Na minerálne nátery v celom obývacom priestore, v školách a škôlkach, vo verejných budovách, ako aj v oblasti ochrany pamiatok.

Vhodné najmä na minerálne podklady a stabilné silikátové nátery.

## SPRACOVANIE

### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Vyžaduje sa teplota výrobku, predmetu a miestnosti najmenej +8 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Zabezpečte dobré vetranie, aby sa náter mohol usadiť.
- Náter nanášajte spôsobom „mokrý na mokrý“ v jednom kroku, aby ste zabránili tvorbe nánosov.
- Na štandardné spracovanie valčekom odporúčame použiť interiérový maliarsky valček s výškou vlasu 12 mm. Na dosiahnutie čo najlepšieho výsledku na hladkom povrchu použite maliarsky valček odporúčaný výrobcom.
- Plochy natreté štetcom dobre rozotrite a potom po povrchu prejdite valčekom v jednom smere.
- Označenie opráv na povrchu závisí od mnohých faktorov, a preto sa mu nedá vyhnúť (Technický list BFS 25).
- Pri oprave povrchu sa musí použiť materiál rovnakej konzistencie a čísla šarže, ako aj rovnaký nástroj.
- Vhodnosť materiálu na podklad je nutné overiť vytvorením skúšobnej vzorky na originálnom podklade.
- Pri prepracovávaní tesniacich materiálov môže dôjsť k vzniku trhlín a zmene farby náterového materiálu. Vzhľadom na veľký počet tesniacich systémov je potrebné vykonať vlastné testy na posúdenie priľnavosti a výsledkov spracovania v jednotlivých prípadoch.
- Plochy, ktoré nemajú byť natreté, starostlivo zamaskujte. Farebné škvrny okamžite odstráňte vodou.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.

### Technika nanášania



|                           | Airless       | Natieranie | Valčekovanie |
|---------------------------|---------------|------------|--------------|
| Tryska Ø (mm)             | 0,53 - 0,63   | -          | -            |
| Tryska Ø (palcov)         | 0,021 - 0,026 | -          | -            |
| Uhol striekania (°)       | 50            | -          | -            |
| Striekací tlak (bar)      | 150 - 180     | -          | -            |
| Jemnosť sitka (µm)        | 200           | -          | -            |
| Riedenie                  | Voda          |            |              |
| Prídavok riedidla v %     | 0 - 5         |            |              |
| Množstvo na nános (ml/m²) | 125 - 145     |            |              |
| Výdatnosť na nános (m²/l) | 7 - 8         |            |              |

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

### Čas schnutia

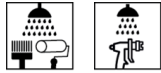
(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



|                   |          |
|-------------------|----------|
| Následný náter po | cca 12 h |
|-------------------|----------|

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

**Čistenie náradia**

Ľhneď po použití mydlovou vodou.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby alebo laku odporúčame použiť prostriedok Abbeizer Express (8313).

**PODKLAD****Druh podkladu**

Minerálne podklady (omietka, betón), sadrokartón, stabilné silikátové nátery.

**Vlastnosti podkladu**

Podklad musí byť suchý, čistý, pevný, bez separačných látok, ako je tuk, vosk, silikón atď., bez prachu a musí byť otestovaný z hľadiska vhodnosti na nanášanie náteru.

Odstrániť nenosné staré nátery.

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

- ÖNORM B 2230-2
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Aktuálny BFS technický list

**Príprava podkladu**

Malé praskliny, diery alebo nerovnosti opravte vhodným tmelom.

Dôkladne odstráňte masťné alebo olejové nečistoty pomocou Entfetter (7233).

Pre čisté, mierne savé, suché a stabilné podklady nie je potrebná žiadna predbežná úprava.

Napadnutie plesňami v interiéri ošetrte Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) alebo Aviva Fungisan (8308).

**Omiety z malty skupín P I, P II a P III**

Nové omietky nechajte bez ošetrovania 3 až 4 týždne. Lokálne miesta vyspravené omietkou sa musia dobre zviazať a vysušiť. V prípade potreby fluátovať. Na hrubo pórovité, mierne obrúsené alebo savé povrchy naneste základný náter Aviva Silikat Grundierung (4079) zriedený v pomere 1 : 1 s vodou. V prípade vysoko nasiakavých a obrúsených omietkových podkladov naneste dve vrstvy Aviva Silikat Grundierung (4079) zriedeného v pomere 1 : 1 s vodou, mokré na mokré.

**Sadra a hotové omietky z malty skupín P IV a P V:**

Všetky existujúce sintrové vrstvy obrúsiť. Na hrubo pórovité, mierne obrúsené alebo savé povrchy naneste základný náter Aviva Silikat Grundierung (4079) zriedený v pomere 1 : 1 s vodou.

**Sadrokartónové dosky (GKP):**

Vytmelené miesta obrúsiť a dôkladne odstrániť prach. Základný náter s Aviva Tiefengrund WV (4074) zriediť v pomere 1 : 1 s vodou. V prípade dosiek so zložkami rozpustnými vo vode, ktoré odfarbujú, je potrebný dodatočný základný náter napr. s Aviva Isolier-Weiß CT (4049). Dodržiavajte technický list BFS č. 12.

**Betónové povrchy:**

Usadenú špinu, oddeľujúce substancie alebo rozdrobený podklad očistiť mechanicky alebo pomocou vysokotlakového čistenia (za dodržania zákonných predpisov). Na hrubo pórovité, mierne obrúsené alebo savé povrchy naneste základný náter Aviva Silikat Grundierung (4079) zriedený v pomere 1 : 1 s vodou.

**Nosné minerálne nátery**

Na hrubo pórovité, mierne obrúsené alebo savé povrchy naneste základný náter Aviva Silikat Grundierung (4079) zriedený v pomere 1 : 1 s vodou.

**Hlinené omietky:**

Vyčistiť podklad. Základný náter s Aviva Silikat Grundierung (4079) zriedte v pomere 1 : 1 s vodou. Je nevyhnutné vykonať skúšobný nános a skontrolovať možné hnedé sfarbenie.

**Distemperové farby:**

Umyte základný náter a naneste ho pomocou Aviva Tiefengrund WV (4074).

**Vyhňte sa lesklému vysušeniu Aviva Tiefengrund WV (4074).**

## POVRCHOVÁ ÚPRAVA

### Základná vrstva

Pozri príprava podkladu

### Medzivrstva

1 x Aviva Tiromin-Weiß Plus (4051) nezriedený alebo zriedený maximálne do 5 vol.-% vody.

### Vrchná vrstva

1 x Aviva Tiromin-Weiß Plus (4051) nezriedený alebo zriedený maximálne do 5 vol.-% vody.

## POKYNY PRE OBJEDNANIE

### Veľkosti balenia

1 l, 3 l, 9 l, 15 l

### Farebné odtiene/stupne lesku

**Štandardné farebné odtiene**  
Weiß (4051107474)

Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.

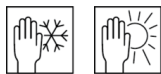
### Súvisiace produkty

Abbeizer Express (8313)  
Aviva Fungisan (8308)  
Aviva Schimmelex chlorfrei (8312)  
Aviva Silikat Grundierung (4079)  
Aviva Tiefengrund WV (4074)  
Entfetter (7233)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## ĎALŠIE POKYNY

### Trvanlivosť/skladovanie



Min. 2 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

### Technické údaje

Obsah VOC: Hraničná hodnota EÚ pre Aviva Tiromin-Weiß Plus (Cat A/a): 30 g/l. Aviva Tiromin-Weiß Plus obsahuje < 1 g/l VOC.

### GISCODE

BSW40

### Vyhlasenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01

Akrylátové disperzie / Vodný sklo s draslíkom / Anorganické biele a farebné pigmenty / voda / Povrchová prísada / Zmäčadlá

### Technicko-bezpečnostné údaje



Pri spracovaní produktov s nízkym obsahom znečisťujúcich látok je potrebné dodržiavať obvyklé ochranné opatrenia.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

V prípade rizika postriekania používajte ochranné okuliare. V prípade zasiahnutia očí ich okamžite vypláchnite vodou a vyhľadajte lekára!

Vyhňte sa kontaktu s pokožkou a očami.

Aviva Tiromin-Weiß Plus je silne alkalický.

Počas spracovania a sušenia zabezpečte dobré vetranie.

Pri aplikácii nejedzte, nepite a nefajčite.

Zabráňte úniku do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy.

Na recykláciu zasielajte iba prázdné nádoby. Zvyšky tekutých materiálov zlikvidujte ako odpad z náterových hmôt na báze vody. Zaschnuté zvyšky materiálov je možné zlikvidovať ako vytvrdené farby alebo domáci odpad.

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **[www.adler.sk](http://www.adler.sk)**.

---