

## Aviva Acryl-Color

4084

Čisto akrylová fasádna farba pre domáce a remeselné spracovanie.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Vodou riediteľná, ľahko spracovateľná fasádna farba na báze čistého akrylátu. Produkt sa vyznačuje vynikajúcou odolnosťou voči poveternostným vplyvom, veľmi dobrou krycou schopnosťou, širokou škálou odtieňov a vynikajúcou farebnou stálosťou. Odolný voči priemyselným výparom.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



Pri fasádach, ktoré sú za špeciálnych podmienok alebo prirodzených poveternostných vplyvov zaťažené vlhkosťou podstatne viac, ako je bežné, vzniká zvýšené riziko tvorby plesní a rias.

- **Farebná stálosť podľa technického listu BFS č. 26**  
Trieda A  
skupina 1-3 (v závislosti od odtieňa)
- **Francúzska smernica DEVL1104875A**  
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+
- Charakteristické údaje podľa **DIN EN 1062:**

|                                        |                                                        |    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|
| Lesk:                                  | hodvábne matný                                         | G2 |
| Hrúbka suchého náteru:                 | 150 - 100 µm                                           | E2 |
| Max. veľkosť zŕn:                      | < 100 µm                                               | S1 |
| Priepustnosť vodnej pary (hodnota sd): | 0,14 < sd-hodnota < 1,4 (stredná)                      | V2 |
| Priepustnosť vody (hodnota w):         | < 0,1 [kg/(m <sup>2</sup> ×h <sup>0,5</sup> )] (nízka) | W3 |
| Ochrana pred oxidom uhličitým:         | > 50 m                                                 | C1 |

#### Oblasti použitia



Vysoko kvalitný náter na fasády pre prefabrikovaný betón a vlákno-cementové dosky.

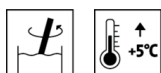
Renovácia na starých náteroch na báze disperzie s vysokou príľnavosťou.

Nevhodné pre vodorovné povrchy so zaťaženými vodou.

Nie je vhodný na úplnú tepelnú izoláciu.

### SPRACOVANIE

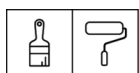
#### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota materiálu, podkladu a okolia pri aplikácii musí dosahovať minimálne +5 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.

- Nenášajte na priamom slnečnom žiarení, za dažďa, pri extrémne vysokej vzdušnej vlhkosti, silnom vetre alebo pri hrozíacom mraze.
- Dobré zakryte povrchy, ktoré sa nemajú ošetrovať. Farebné škvrny okamžite odstráňte vodou.
- Náter nanášajte spôsobom „mokré na mokré“ v jednom kroku, aby ste zabránili tvorbe nánosov.
- Pri oprave povrchu sa musí použiť materiál rovnakej konzistencie a čísla šarže, ako aj rovnaký nástroj.
- Označenie opráv na povrchu závisí od mnohých faktorov, a preto sa mu nedá vyhnúť (Technický list BFS 25).
- Ak je materiál príliš riedený, môže to negatívne ovplyvniť jeho vlastnosti (napr. kryciu schopnosť, odtieň, odolnosť).
- Vhodnosť materiálu na podklad je nutné overiť vytvorením skúšobnej vzorky na originálnom podklade.
- Pri nanášaní náteru dbajte na rovnomerné nanášanie a rozotieranie materiálu, aby sa dosiahla hrúbka vrstvy potrebná na dosiahnutie ochranného účinku.
- 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.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť. Odchýlky a zmeny v postupe spracovania môžu viesť k tvorbe defektov v lakovom filme, zníženiu priľnavosti a farebnej stálosti a k zníženiu odolnosti voči poveternostným vplyvom.

### Technika nanášania

0-10% H<sub>2</sub>O

1l  
↓  
8-10 m<sup>2</sup>

|                                        | 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 - 10        |            |              |
| Množstvo na nános (ml/m <sup>2</sup> ) | 100 - 125     |            |              |
| Výdatnosť na nános (m <sup>2</sup> /l) | -             | 8 - 10     |              |

Produkt je pripravený na okamžité použitie.

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)



|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Prelakovateľný pri izbovej teplote | cca 4 hod.   |
| odolný proti dažďu                 | cca 24 hodín |

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.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

**Čistenie náradia**

Vodou, ihneď po použití.

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

**PODKLAD****Druh podkladu**

Prefabrikované betónové a vláknocementové panely

**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.

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

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

**Príprava podkladu**

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

Vysávajúce alebo ošetríte podklady, ktoré sa prášia, aby ste ich spevnili, vyrovnali a zlepšili ich príľnavosť pomocou Aviva Tiefengrund WV (4074).

Malé trhliny, diery alebo nerovnosti ošetriť vhodnou vápennou alebo cementovou stierkou. Vlasové trhlinky a mierne nerovnosti nie je potrebné opravovať.

Riasy, zelený povlak alebo plesne v exteriéri odstráňte produktom Aviva Fungisan (8308).

Neodolné disperzné farby alebo umelé živcové omietky odstráňte pomocou Abbeizer Express (8313) a vysokotlakového čističa.

**Betónové povrchy:**

Usadenú špinu, oddeľujúce substancie alebo rozdrobený podklad očistiť mechanicky alebo pomocou vysokotlakového čistenia (za dodržania zákonných predpisov). Na silne alebo rôzne nasiakavé podklady naneste základný náter Aviva Tiefengrund WV (4074). Na hrubo pórovité, pieskovité povrchy naneste základný náter Aviva Tiefengrund LM (4080).

**Vláknocementové panely**

Neupravené vláknocementové panely očistiť od usadených nečistôt. Základný náter s Aviva Tiefengrund LM (4080).

**Nosné disperzné nátery:**

Zdrsniť lesklé povrchy a lakové nátery. Znečistené staré kriedové nátery očistiť pomocou vysokotlakového čistenia za dodržania zákonných predpisov.

**Soľné výkvet**

Osušte kefou a naneste základný náter Aviva Tiefengrund LM (4080). Pri úprave plôch so soľnými výkvetmi nemôže byť poskytnutá záruka na trvalé príľnutie náteru, resp. zabránenie tvorby soľných výkvetov.

**Staré nátery:** Odstrániť nenosné staré nátery.

Je potrebné zabrániť lesklému zaschnutiu Aviva Tiefengrund WV (4074) alebo Aviva Tiefengrund LM (4080).

**POVRCHOVÁ ÚPRAVA****Základná vrstva**

Pozri príprava podkladu

|                      |                                                                                                                                         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Medzivrstva</b>   | 1 x Aviva Acryl-Color (4084)<br>Aviva Acryl-Color (4084) v závislosti od spôsobu spracovania a podkladu zriedený vodou až do max. 10 %. |
| <b>Vrchná vrstva</b> | 1 x Aviva Acryl-Color (4084)<br>Aviva Acryl-Color (4084) nezriedený alebo zriedený vodou maximálne do 5 %.                              |

## POKYNY PRE OBJEDNANIE

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Veľkosti balenia</b>                                     | 1 l, 3 l, 9 l, 15 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Farebné odtiene/stupne lesku</b><br><br><b>Color4You</b> | <p><b>Štandardné farebné odtiene</b><br/>W10 Weiß, tönbar (4084000010)</p> <p>Farebné odtiene je možné miešať pomocou tónovacieho systému <b>ADLER Color4you</b></p> <p>Bázy:<br/>Aviva Acryl-Color W10 Weiß, tönbar (4084000010)<br/>Aviva Acryl-Color Basis W20 (4084000020)<br/>Aviva Acryl-Color Basis W30 (4084000030)<br/>Aviva Acryl-Color Basis Gelb (4084050087)</p> <p>Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.</p> <p>Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.</p> <p>V závislosti od systému môžu mať žiarivé a intenzívne farebné odtiene nižšiu kryciu schopnosť. Preto sa pre tieto farebné odtiene odporúča použiť porovnateľný, nepriehľadný, pastelový farebný odtieň na báze W15 ako základný náter.</p> <p>Pri tmavých farebných odtieňoch môže viesť mechanické namáhanie k svetlým pruhom (efekt písania). Toto je vlastnosť špecifická pre všetky matné fasádne farby.</p> <p>Pri dodatočných opravách náteru sa farebným rozdielom nedá vyhnúť.</p> <p>Miešané odtiene, prosím, spotrebujte do 12 mesiacov.</p> <p>Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu <b>ARL 800 – Pracovná smernica pre prácu (vrátane starostlivosti a údržby) s tónovacími zariadeniami ADLER Mix, Pur Mix a Color4You.</b></p> |

|                           |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Súvisiace produkty</b> | Abbeizer Express (8313)<br>Aviva Fungisan (8308)<br>Aviva Tiefengrund LM (4080)<br>Aviva Tiefengrund WV (4074)<br>Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu. |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ĎALŠIE POKYNY

|                                                                                     |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Trvanlivosť/skladovanie</b>                                                      | Min. 2 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.                                                                                                |
|  | Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).<br>Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte. |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vyhlasenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01</b> | Akrylátové disperzie / Anorganické biele a farebné pigmenty / Organické pigmenty / Minerálne plnivá / Voda / Prísady pre rozhranie / Povrchová prísada / Reologické prísady / Konzervačné prostriedky používané počas skladovania |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Obsahuje polypropylénglykol-alkylfenylether, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ón, reakčnú zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1). Môže spôsobiť alergické reakcie.

**Informácie pre alergikov sú k dispozícii na telefónnom čísle +43 5242 6922-713.**

---

**Technické údaje**

Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Aviva Acryl-Color (Kat A/c): 40 g/l.  
Aviva Acryl-Color obsahuje max. 20 g/l VOC.

---

**GISCODE**

BSW20

---

**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).

Zabráňte úniku do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy.

Na recykláciu zasielajte iba prázdne 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)**.

---