

## Aviva Acryl-Color

4084

Čistě akrylová fasádní barva pro domácí a řemeslné zpracování.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecné informace

Vodou ředitelná, snadno zpracovatelná fasádní barva na bázi čistého akrylátu. Produkt se vyznačuje vynikající odolností proti povětrnostním vlivům, velmi dobrým krycím účinkem, velkou paletou barevných odstínů a vynikající stálostí barev. Odolná proti průmyslovým výparům.

#### Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



U fasád, které jsou v důsledku konstrukčního řešení nebo v důsledku přirozených povětrnostních vlivů vystaveny větší vlhkosti než je běžné, existuje zvýšené riziko růstu plísní a řas.

- **Stabilita odstínu dle technického listu BFS č. 26**  
Třída A  
skupina 1-3 (v závislosti na odstínu)
- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**  
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+
- Charakteristické údaje podle **DIN EN 1062:**

|                                      |                                                        |    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|
| Lesk:                                | hedvábně matný                                         | G2 |
| Tloušťka suché vrstvy:               | 150 - 100 µm                                           | E2 |
| Max. velikost zrn:                   | < 100 µm                                               | S1 |
| Propustnost vodní páry (hodnota sd): | 0,14 < Hodnota sd < 1,4 (střední)                      | V2 |
| Propustnost pro vodu (hodnota w):    | < 0,1 [kg/(m <sup>2</sup> ×h <sup>0,5</sup> )] (nízká) | W3 |
| Ochrana proti oxidu uhličitému:      | > 50 m                                                 | C1 |

#### Oblasti použití



Vysoce kvalitní nátěr na fasády, prefabrikovaný beton a vláknocementové desky.

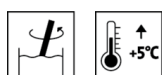
Renovace na přílnavých starých nátěrech na bázi disperze.

Nevhodné pro vodorovné povrchy vystavené vodě.

Není přizpůsobený pro zatížení teplem.

### ZPRACOVÁNÍ

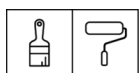
#### Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.

- Nenášejte na přímém slunci, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- Dobře zakryjte okolní plochy, které nemají být ošetřeny. Stříkance barvy okamžitě odstraňte vodou.
- Nanášejte nátěr mokřý na mokřý jedním tahem, abyste zabránili tvorbě nánosů.
- Při opravě povrchu musí být použit materiál stejné konzistence a čísla šarže a stejný nástroj.
- Známky oprav na povrchu závisí na mnoha faktorech, a proto se jim nelze vyhnout (návod BFS 25).
- Přílišné ředění materiálu může negativně ovlivnit jeho vlastnosti (např. krylost, barevný odstín, odolnost).
- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušebního vzorku na originálním podkladu.
- Při natírání dbejte na rovnoměrný nános a rozprostření materiálu, aby byla dosažena tloušťka vrstvy nezbytná pro dosažení ochranného účinku.
- Při přepracování tmelů může dojít k prasklinám a změně barvy nátěrového materiálu. Vzhledem k velkému množství těsnících systémů je nutné v jednotlivém případě provést vlastní testy pro posouzení přilnavosti a výsledků zpracování.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.

### Technika nanášení

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

1l  
↓  
8-10 m<sup>2</sup>

|                                               | Airless       | Natírání | Válečkování |
|-----------------------------------------------|---------------|----------|-------------|
| Tryska Ø (mm)                                 | 0,53 - 0,63   | -        | -           |
| Tryska Ø (palce)                              | 0,021 - 0,026 | -        | -           |
| Úhel trysky (°)                               | 50            | -        | -           |
| Stříkací tlak (bar)                           | 150 - 180     | -        | -           |
| Jemnost sítka (µm)                            | 200           | -        | -           |
| Ředidlo                                       | Voda          |          |             |
| Přídavek ředidla (%)                          | 0 - 10        |          |             |
| Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m <sup>2</sup> ) | 100 - 125     |          |             |
| Vydatnost na jednu vrstvu (m <sup>2</sup> /l) | -             | 8 - 10   |             |

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosů.

### Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Lze přetírat při pokojové teplotě | ca. 4 hod.   |
| odolný proti dešti                | ca. 24 hodin |

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

**Čištění pracovních nástrojů**

Umyjte ihned po použití vodou.

Pro odstranění zaschlých zbytků barvy nebo laku doporučujeme použít prostředek Abbeizer Express (8313).

**PODKLAD****Druh podkladu**

Prefabrikované betonové a vláknocementové desky

**Vlastnosti podkladu**

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Dodržujte prosím:

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

**Příprava podkladu**

U čistých, mírně savých, suchých a stabilních podkladů není nutná žádná předběžná úprava.

Savé nebo zkřídovatělé podklady předem ošetřete produktem Aviva Tiefengrund WV (4074) pro zpevnění, vyrovnaní a zlepšení přilnavosti.

Malé praskliny, díry nebo nerovnosti opravte vhodnou vápennou nebo cementovou stěrkou. Vlasové trhlinky neodstraňujte.

Řasy, zelený povlak nebo plísň v exteriéru odstraňte produktem Aviva Fungisan (8308).

Nesoudržné disperzní barvy nebo umělé pryskyřičné omítky odstraňte pomocí Abbeizer Express (8313) a vysokotlakého čističe.

**Betonové povrchy:**

V případě usazených nečistot, odlučujících se částic nebo drolivých zrnitých vrstev očistěte mechanicky nebo vysokotlakým čištěním vodou (v souladu s právními předpisy). Na silně nebo různě savých podkladech naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074). Na hrubě porézních, pískových površích naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund LM (4080).

**Vláknocementové desky**

Povrchově neupravené vláknocementové desky očistěte od usazených nečistot. Základní nátěr s Aviva Tiefengrund LM (4080).

**Nosné disperzní nátěry:**

Zdrsňte lesklé povrchy a nátěry. Znečištěné staré zprášené (zkřivatělé) nátěry očistěte pomocí tlakové vody podle doporučených postupů.

**Solné výkvěty**

Osušte kartáčem a natřete základním nátěrem Aviva Tiefengrund LM (4080). Při úpravě povrchů se solnými výkvěty nelze poskytnout žádnou záruku trvalé přilnavosti nátěru nebo prevence vzniku nových výkvětů solí.

**Staré nátěry:** Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

**Je za potřebí zabránit lesklému zasychání Aviva Tiefengrund WV (4074) nebo Aviva Tiefengrund LM (4080).**

**SYSTÉMOVÁ SKLADBA****Základní vrstva**

Viz příprava podkladu

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mezivrstva</b>                                             | 1 x Aviva Acryl-Color (4084)<br>Aviva Acryl-Color (4084) podle způsobu zpracování a podkladu zředit vodou až do max. 10 %.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Vrchní vrstva</b>                                          | 1 x Aviva Acryl-Color (4084)<br>Aviva Acryl-Color (4084) neředěný nebo zředěný vodou maximálně do 5 %.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Velikosti balení</b>                                       | 1 l; 3 l; 9 l; 15 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Barevné odstíny / stupně lesku</b><br><br><b>Color4You</b> | <p><b>Standardní odstíny:</b><br/>W10 Weiß, tönbar (4084000010)</p> <p>Barevné odstíny lze míchat pomocí tónovacího systému <b>ADLER Color4you</b></p> <p><b>Báze pro tónování:</b><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>Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.</p> <p>Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.</p> <p>Zářivé a intenzivní odstíny mohou mít horší kryvost. U těchto odstínů proto doporučujeme předem povrch natřít sjednocujícím, krycím pastelovým odstínem na bázi W15.</p> <p>U tmavých odstínů může mechanické namáhání vést ke vzniku světlých pruhů (efekt psaní). Toto je vlastnost specifická pro všechny matné fasádní barvy.</p> <p>V případě následných oprav laku není možné se vyhnout barevným rozdílům.</p> <p>Míchané odstíny prosím spotřebujte do 12 měsíců.</p> <p>Dodržujte, prosím, naše pracovní směrnice <b>ARL 800 – při práci (včetně péče a údržby) s míchacími stojí ADLER Mix, Pur Mix a Color4You.</b></p> |
| <b>Související produkty</b>                                   | <p>Abbeizer Express (8313)<br/>Aviva Fungisan (8308)<br/>Aviva Tiefengrund LM (4080)<br/>Aviva Tiefengrund WV (4074)</p> <p>Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>DALŠÍ POKYNY</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Životnost / skladování</b>                                 | <p>Min. 2 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.</p> <p>Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).</p> <p>Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01</b>              | <p>Akrylátové disperze / Anorganické bílé a barevné pigmenty / Organické pigmenty / Minerální plniva / Voda / Přísady pro rozhraní / Povrchová aditiva / Reologické přísady / Konzervační prostředky používané při skladování</p> <p>Obsahuje polypropylenglykol-alkylfenylether, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1). Může způsobit alergické reakce.</p> <p><b>Informace pro alergiky jsou k dispozici na telefonním čísle +43 5242 6922-713.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technická data</b>                                                                                                    | Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Aviva Acryl-Color (Kat A/c): 40 g/l.<br>Aviva Acryl-Color obsahuje max. 20 g/l VOC.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>GIS KÓD</b>                                                                                                           | BSW20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Bezpečnostně technické údaje</b><br> | <p>Při zpracování produktů s nízkým obsahem znečišťujících látek je třeba dodržovat obvyklá ochranná opatření.</p> <p>Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).</p> <p>Zamezte úniku do kanalizace, vodních toků nebo půdy.</p> <p>K recyklaci zasílejte pouze prázdné nádoby. Zbytky tekutých materiálů zlikvidujte jako odpad z nátěrových hmot na vodou ředitelné bázi. Zaschlé zbytky materiálů lze zlikvidovat jako vytvrzené barvy nebo domácí odpad.</p> <p>Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na <b><a href="http://www.lakyadler.cz">www.lakyadler.cz</a></b>.</p> |