

Aviva Acryl-Color

4084

Farba elewacyjna na bazie czystego akrylatu dedykowana dla DIY i dla rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalna, łatwa w stosowaniu farba elewacyjna na bazie czystego akrylatu. Produkt charakteryzuje się doskonałą odpornością na czynniki atmosferyczne, bardzo dobrą siłą krycia, dużą różnorodnością kolorów i ich znakomitą trwałością. Odporna na gazy przemysłowe.

Szczegółne właściwości i normy badań



- Na powierzchniach elewacji, które w specjalnych warunkach budowlanych lub z powodu naturalnych wpływów czynników atmosferycznych są mocniej obciążone wilgocią, powstaje zwiększone ryzyko rozwoju grzybów i glonów.
- Trwałość koloru zgodnie z BFS-Merkblatt Nr. 26**
Klasa A
Grupa 1 - 3 (w zależności od odcienia barwy)
- Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+
- Parametry według DIN EN 1062:

Połysk:	jedwabście matowy	G2
Grubość warstwy suchej:	150–100 µm	E2
Maks. wielkość ziarna:	< 100 µm	S1
Przepuszczalność pary wodnej (wartość sd):	0,14 < wartość sd < 1,4 (średnia)	V2
Przepuszczalność wody (wartość w):	< 0,1 [kg/(m ² ×h ^{0,5})] (niska)	W3
Ochrona przed dwutlenkiem węgla:	> 50 m	C1

Obszary zastosowania



Wysokiej jakości powłoka elewacyjna do gotowego betonu i płyt z włókno-cementu.

Odświeżanie powierzchni pokrytych dobrze trzymającymi się farbami dyspersyjnymi.

Nie nadaje się do stosowania na powierzchniach poziomych obciążonych wodą.

Nie nadaje się do pełnej izolacji termicznej.

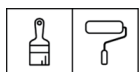
STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +5°C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- Nie stosować w warunkach intensywnego promieniowania słonecznego, deszczu, ekstremalnie wysokiej wilgotności powietrza, silnego wiatru i mrozu.
- Powierzchnie nieprzeznaczone do czyszczenia dobrze przykryć. Rozpryski farby należy natychmiast usuwać wodą.
- W celu uniknięcia nawarstwiania się farby należy nakładać ją metodą „mokre na mokre”.
- Przy poprawkach na powierzchni należy używać materiału o tej samej konsystencji i numerze partii oraz tego samego narzędzia.
- Uwidocznienia poprawek na powierzchni zależą od wielu czynników i są z tego względu nieuniknione (zgodnie z BFS-Merkblatt 25).
- Zbyt duże rozcieńczenie materiału może negatywnie wpłynąć na jego właściwości (np. siłę krycia, odcień, trwałość).
- Wykonując próbki należy sprawdzić kolor, kompatybilność, jak również przyczepność do podłoża.
- Podczas wykonywania powłoki należy zwrócić uwagę na równomierne nakładanie i rozprowadzanie materiału, aby uzyskać grubość warstwy niezbędną do zapewnienia ochrony.
- Podczas obróbki uszczelniaczy mogą wystąpić pęknięcia oraz przebarwienia w materiale malarskim. Ze względu na dużą ilość systemów uszczelniających, konieczne jest przeprowadzenie własnych testów w celu oceny przyczepności i wyników przetwarzania w indywidualnych przypadkach.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy. Niestosowanie się do powyższego prowadzi do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością, jak również pogorszenia odporności na czynniki atmosferyczne i stabilności koloru.

Technika nanoszenia

0-10% H₂O

1 l
↓
8-10 m²

	Airless	Pędzel	Wałek
Dysza Ø (mm)	0,53 - 0,63	-	-
Dysza Ø (cal)	0,021 - 0,026	-	-
Kąt natrysku (°)	50	-	-
Ciśnienie natrysku (bar)	150 - 180	-	-
Sito drobne (µm)	200	-	-
Rozcieńczalnik	Woda		
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 10		
Ilość наносzona jednorazowo (ml/m ²)	100 - 125		
Wydajność na jedno naniesienie (m ² /l)	-	8 - 10	

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt i jakość powierzchni elementu, jak również rodzaj aplikacji wpływają na rzeczywiste zużycie. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Można nanosić kolejną warstwę	ok. 4 godz.
Odporny na działanie deszczu	ok. 24 godziny

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia uzależniony jest od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi

Wodą, natychmiast po użyciu.

Do usuwania przyschniętych pozostałości produktu polecamy produkt Abbeizer Express (8313).

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Gotowy beton i płyty z włókno-cementu

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Prosimy przestrzegać powiązanych dokumentów:

- ÖNORM B 2230-2
- DIN 18363
- ÖNORM B 3430-1
- Aktualne karty BFS

Przygotowanie podłoża

W przypadku czystych, lekko chłonnych, suchych i stabilnych podłoży nie jest wymagana obróbka wstępna.

Podłoża chłonne lub kredowe należy wstępnie przygotować w celu wzmocnienia, wyrównania i zwiększenia przyczepności za pomocą Aviva Tiefengrund WV (4074).

Drobne pęknięcia, dziury lub nierówności naprawić odpowiednią szpachlówką na bazie wapna lub cementu. Mikropęknięcia nie wymagają napraw.

Na miejsca pokryte przez glony, zielony osad lub pleśń nanieść produkt Aviva Fungisan (8308).

Nietrzymające się farby dyspersyjne lub tynki z żywicy syntetycznej należy usunąć za pomocą Abbeizer Express (8313) i myjki wysokociśnieniowej.

Powierzchnie betonowe:

W przypadku zalegających zanieczyszczeń, substancji obniżających przyczepność lub warstw pyłących należy wyczyścić mechanicznie lub strumieniem wody pod ciśnieniem (przestrzegając przepisów prawnych). W przypadku silnie lub różnie chłonnych podłoży należy nałożyć podkład Aviva Tiefengrund WV (4074). Powierzchnie porowate, pyłące należy zagruntować Aviva Tiefengrund LM (4080).

Płyty z włókno-cementu

Niepolakierowane płyty z włókno-cementu oczyścić z zalegającego brudu. Warstwa podkładowa wykonana przy użyciu Aviva Tiefengrund LM (4080).

Nośne powłoki z farb dyspersyjnych

Spowodować aby powierzchnie w połysku i powłoki lakiernicze były szorstkie. Zabrudzone, stare powłoki kredowe wyczyścić strumieniem wody pod ciśnieniem, przestrzegając przepisów prawnych.

Wykwity solne

Wyszczotkować na sucho i zagruntować za pomocą Aviva Tiefengrund LM (4080). Podczas powlekania powierzchni z wykwitami soli nie można zagwarantować trwałej przyczepności powłoki wzgl. działania zapobiegającego pojawianiu się wykwitów soli.

Stare powłoki: Usunąć stare powłoki w złym stanie.

Nie należy dopuszczać do powstawania błyszczących miejsc podczas wysychania Aviva Tiefengrund WV (4074) bądź Aviva Tiefengrund LM (4080).

BUDOWA POWŁOKI

Warstwa podkładowa	Patrz przygotowanie podłoża
Międzywarstwa	1 x Aviva Acryl-Color (4084) Aviva Acryl-Color (4084) w zależności od sposobu obróbki i podłoża rozcieńcza się wodą do maks. 10%.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Aviva Acryl-Color (4084) Aviva Acryl-Color (4084) nierozcieńczony lub rozcieńczony wodą maksymalnie do 5%.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań	1l, 3l, 9l, 15l
Odcienie barwy / stopnie połysku Color4You	Kolor(y) standardowy(e): W10 Weiß, tönbar (4084000010) Kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw ADLER Farbmischsystem Color4you. Lakier(y) bazowy(e): Aviva Acryl-Color W10 Weiß, tönbar (4084000010) Aviva Acryl-Color Basis W20 (4084000020) Aviva Acryl-Color Basis W30 (4084000030) Aviva Acryl-Color Basis Gelb (4084050087) Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu. W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii. Jaskrawe i intensywne kolory wykazują w pewnych warunkach mniejszą siłę krycia, co jest uwarunkowane stosowanym systemem. Dlatego zaleca się, aby w przypadku tych kolorów polakierować wcześniej porównywalnym, kryjącym, pastelowym kolorem na bazie W15. W przypadku ciemnych kolorów naprężenia mechaniczne mogą prowadzić do powstawania jasnych smug (efekt pisania). Jest to specyficzna właściwość wszystkich matowych farb elewacyjnych. W przypadku późniejszych poprawek lakierniczych, różnice w odcieniu barwy są nieuniknione. Barwione produkty należy zużyć w ciągu 12 miesięcy. Prosimy przestrzegać naszych wytycznych ARL 800 - Wytyczne pracy (łącznie z pielęgnacją i konserwacją) z urządzeniami dozującymi ADLER mix, PUR Mix i Color4You.
Produkty dodatkowe	Abbeizer Express (8313) Aviva Fungisan (8308) Aviva Tiefengrund LM (4080) Aviva Tiefengrund WV (4074) Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 2 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Dyspersje akrylanowe / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Pigmenty organiczne / Wypełniacze mineralne / Woda / Dodatki do powierzchni międzyfazowej / Dodatki powierzchniowe / Dodatki regologiczne / Środki konserwujące w puszcze

Zawiera glikol polipropylenowy-alkilofenyłowy eter, 1,2-benzoizotiazolin-3(2H)-on, mieszaninę reakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może wywoływać reakcje alergiczne.

Informacje dla alergików dostępne pod numerem telefonu +43 5242 6922-713.

Dane techniczne

Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Aviva Acryl-Color (kat A/c): 40 g/l. Aviva Acryl-Color zawiera maksymalnie 20 g/l LZO.

GISCODE

BSW20

Dane BHP



Również podczas stosowania produktów o niskiej zawartości szkodliwych substancji należy przestrzegać zwyczajowych procedur ochronnych.

Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie.

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych czy do gleby.

Do recyklingu należy oddawać tylko puste pojemniki, pozostałości materiałów płynnych można utylizować jako odpady farb wodnych, wyschnięte pozostałości materiałów jako farby utwardzone lub odpadki domowe.

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lakiery.pl