

Aviva Euromin-Weiß Plus

4053

Silikatowa farba do wnętrz wg. DIN 18363 dedykowana dla rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Biała, nietworząca filmu farba do wnętrz na bazie szkła wodnego potasowego ze stabilizatorami organicznymi według DIN 18363. Niskoemisyjna i zgodna z zasadami budownictwa ekologicznego. Produkt o doskonałej sile krycia został opracowany bez dodatku rozpuszczalników, zmiękczaczy, substancji podatnych na wykwity i środków konserwujących.

Szczegółne właściwości i normy badań



- **EN ISO 7783**
gęstość strumienia dyfuzji pary wodnej V: V₁
przenikalność pary wodnej (wartość sd): 0,01m

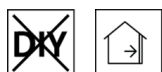


- **ÖNORM EN 13300**
odporność na szorowanie na mokro: R-klasa 3
współczynnik kontrastu (siła krycia): H₁₀-klasa 1 (przy 7 m²/l)
stopień połysku: G4 tępo matowy
maksymalna wielkość ziaren: S1 drobne



- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



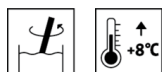
Do wszystkich białych powłok ściennych i sufitowych we wszystkich obszarach wewnętrznych.

W szczególności odpowiedni do podłoży mineralnych i stabilnych powłok krzemianowych.

Nadaje się szczególnie do stosowania w budynkach użyteczności publicznej.

STOSOWANIE

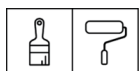
Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Wymagana jest temperatura produktu, obiektu i pomieszczenia wynosząca co najmniej + 8°C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- Zapewnić dobrą wentylację, aby powłoka mogła zastygnąć.
- W celu uniknięcia nawarstwiania się farby należy nakładać ją metodą „mokre na mokre”.

- Uwidocznienia poprawek na powierzchni zależą od wielu czynników i są z tego względu nieuniknione (zgodnie z BFS-Merkblatt 25).
- Dobrze wygładzić pomalowane pędzlem obszary, a następnie przetoczyć powierzchnię w jednym kierunku.
- Przy poprawkach na powierzchni należy używać materiału o tej samej konsystencji i numerze partii oraz tego samego narzędzia.
- Wykonując próbki należy sprawdzić kolor, kompatybilność, jak również przyczepność do podłoża.
- 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.
- Obszary, które nie mają być pokrywane, starannie przykryć i okleić. Rozpryski farby należy natychmiast usuwać wodą.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.

Technika nanoszenia

0-5% H₂O

1l
↓
6-7 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 - 5		
Ilość наносzona jednorazowo (ml/m ²)	150 - 175		
Wydajność na jedno naniesienie (m ² /l)	6 - 7		

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)



Kolejna warstwa

ok. 12 godz.

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.

Czyszczenie narzędzi



Natychmiast po użyciu oczyścić wodą z mydłem.

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

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Podłoża mineralne (tynk, beton), płyty gipsowo-kartonowe, stabilne krzemianowe powłoki malarskie.

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

Przygotowanie podłoża

Małe pęknięcia, otwory lub nierówności należy wyrównać odpowiednią szpachlą.

Zanieczyszczenia z tłuszczu i oleju usunąć dokładnie za pomocą odtłuszczacza Entfetter (7233).

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

Zwalczanie pleśni w pomieszczeniach za pomocą Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) lub Aviva Fungisan (8308).

Tynki z grup zapraw P I, P II i P III:

Nowe tynki należy pozostawić bez obróbki przez 3 do 4 tygodni. Miejsca po czyszczeniu muszą być dobrze związane i wyschnięte. W razie potrzeby fluatować.

Na powierzchniach o grubej porowatości, lekko piaszczących lub chłonnych należy zastosować podkład z Aviva Silikat Grundierung (4079), rozcieńczony w stosunku 1:1 z wodą, i wykonać wstępne malowanie.

W przypadku mocno chłonnych i piaszczących podłoży tynkowych, w razie potrzeby wykonać wstępne malowanie dwukrotnie, metoda mokro na mokro, używając Aviva Silikat Grundierung (4079) rozcieńzonego w stosunku 1:1 z wodą.

Tynk i gotowe tynki z grup zapraw P IV i P V:

Zeszlifować ewentualnie pojawiającą się spieczoną warstwę powierzchniową. Na powierzchniach o grubej porowatości, lekko piaszczących lub chłonnych należy zastosować podkład z Aviva Silikat Grundierung (4079), rozcieńczony w stosunku 1:1 z wodą, i wykonać wstępne malowanie.

Płyty gipsowo-kartonowe (GKP):

Zeszlifować zadziory szpachłówki i dokładnie odpylić. Podkład z Aviva Tiefengrund WV (4074), rozcieńczony w stosunku 1:1 z wodą. W przypadku płyt z rozpuszczalnymi w wodzie, odbarwiającymi składnikami, dodatkowa warstwa podkładu np. Aviva Isolier-Weiß CT (4049) jest wymagana.

Powierzchnie betonowe:

W przypadku zalegających zanieczyszczeń, substancji obniżających przyczepność lub warstw pylących należy wyczyścić mechanicznie. Na powierzchniach o grubej porowatości, lekko piaszczących lub chłonnych należy zastosować podkład z Aviva Silikat Grundierung (4079), rozcieńczony w stosunku 1:1 z wodą, i wykonać wstępne malowanie.

Stare powłoki:

Usunąć stare powłoki w złym stanie.

Na powierzchniach o grubej porowatości, lekko piaszczących lub chłonnych należy zastosować podkład z Aviva Silikat Grundierung (4079), rozcieńczony w stosunku 1:1 z wodą, i wykonać wstępne malowanie.

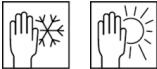
Tynki gliniane:

Wyczyścić podłoże. Zawsze należy wykonać próbne lakierowanie i sprawdzić pod względem brązowych przebarwień. Podkład z Aviva Silikat Grundierung (4079), rozcieńczony w stosunku 1:1 z wodą.

Farby klejowe:

Zmyć do czysta i zagruntować przy użyciu Aviva Tiefengrund WV (4074).

Unikać suszenia Aviva Tiefengrund WV (4074) w stanie błyszczącym.

BUDOWA POWŁOKI	
Warstwa podkładowa	Patrz przygotowanie podłoża
Międzywarstwa	1 x Aviva Euromin-Weiß Plus (4053) nierozcieńczony lub rozcieńczony maksymalnie do 5 wz.% wody.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Aviva Euromin-Weiß Plus (4053) bez rozcieńczenia
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	9l; 15l
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolor(y) standardowy(e): Weiß (4053050069) W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii.
Produkty dodatkowe	Aviva Tiefengrund WV (4074) Aviva Silikat Grundierung (4079) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Fungisan (8308) Entfetter (7233) Abbeizer Express (8313) 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.
Dane techniczne	Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Aviva Euromin-Weiß Plus (kat A/a): 30 g/l. Aviva Euromin-Weiß Plus zawiera maksymalnie 0 g/l LZO.
GISCODE	BSW10
Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01	Dyspersje akrylanowe / Szkło wodne z potasem / Nieorganiczne białe pigmenty / Dodatki powierzchniowe / Środki zwilżające / Woda
Dane BHP 	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. Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie. Aviva Euromin-Weiß Plus jest silnie zasadowy. Unikać kontaktu z oczami i skórą. 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
