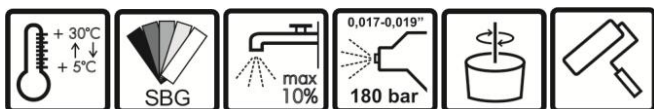


## Farba wewnętrzna antyrefleksyjna



### PRODUKT

Farba antyrefleksyjna lateksowo – akrylowa do wnętrz. Służy do ręcznego lub natryskowego nakładania na stabilnych podłożach. Produkt dostępny w kolorze białym oraz kolorach zgodnych z paletą barw produktu. Z uwagi na charakter produktu paleta barw jest ograniczona. Na życzenie klienta dostępna także inna kolorystyka.

### SKŁAD

Mieszanka ekologicznych dyspersji lateksowych, wypełniaczy mineralnych, środków konserwujących i modyfikujących, pigmentów oraz wody.

### ZASTOSOWANIE

Służy do wykonywania wewnętrznych, dekoracyjnych i ochronnych powłok malarskich. Ze względu na głęboko matowy charakter powłoki w szczególności zalecana do wymalowań intensywnie doświetlonych powierzchni (minimalizuje ryzyko powstawania widocznych smug). Farba po wcześniejszym zagruntowaniu farbą gruntująca Greinplast FW-G, może być stosowana na podłożach betonowych, tynkach cementowych i cementowo-wapiennych, (po 28 dniach od ich wykonania), tynkach gipsowych, płytach G-K, tynkach cienkowarstwowych itp. Można ją stosować do wymalowań renowacyjnych już istniejących powłok malarskich jak również w pomieszczeniach czasowo wilgotnych jak np. łazienki, kuchnie itp.

### PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania w pojemniku oryginalnie zamkniętym: 24 miesiące od daty produkcji w temp +5 C do +30 C. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na wieczku opakowania.

### PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Farba biała wiadro 10l, 5l, 3l, 1l Farba w kolorze/ bazy wiadro 9l, 4,5l, 3l, 1l.  
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 33 x (10 lub 9l), 68 x (5 lub 4,5l), 120 x 3l

### BEZPIECZEŃSTWO

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102 Chronić przed dziećmi. P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu. P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. EUH 208 Zawiera: 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### DANE TECHNICZNE

Wydajność (powierzchnie gładkie) przy jednokrotnym malowaniu	do 14 m <sup>2</sup> / 1L *
Rozcieńczanie farby wodą	max. 10% *
Gęstość objętościowa [PN-C-81914:2002]	ok. 1,5 kg/dm <sup>3</sup> **
Ciśnienie natrysku przy dyszy 0,017-0,019"	180 bar
Czas wysychania [PN-C-81914:2002]	max 3 godz.*
Odporność powłoki na szorowanie [PN-EN 13300:2002 PN-C-81914:2002]	klasa 2 rodzaj I
Największy rozmiar ziarna [PN-EN 13300:2002]	do 100 μm (drobna)

Wygląd i barwa powłoki [PN-C 81914:2002]	Bez obcych wtrąceń, spękań i pomarszczeń; Barwa zgodna z wzorcem; dopuszczalne nieznaczne odstępstwo odcienia barwy.
Połysk [PN-EN 13300:2002]	<b>głęboki mat (85° &lt; 5)</b>
System barwienia	produkt dostępny w systemie barwienia Greinplast SBG na bazie organicznych i nieorganicznych światło trwałych pigmentów bezołowiowych
Zawartość LZO (wart. dop. od 2010r. / w wyrobie)	< 7g/l

\* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża  
\*\* dla farby białej

## NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, wiadro, wałek (zalecane wałki firmy Dynamic®), pędzel, agregat malarski wyposażony w pistolet z wymiennymi dyszami (stosowane ciśnienie robocze około 180 bar przy dyszach 0,017-0,019 cala - testowano agregatem Speeflo PowrTwin 6900GH XLT firmy Wagner®)

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche, pozbawione wszelkich substancji utrudniających przyczepność. Podłoża chłonne należy zagruntować odpowiednio farbą gruntującą Greinplast FW-G lub rozcieńczonym preparatem Greinplast U.

## WYKONANIE

Do właściwych prac malarskich można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża oraz całkowitym jego wyschnięciu. W celu poprawienia właściwości roboczych Producent dopuszcza dodanie do farby max. 10% wody. Ilość dodawanej wody powinna być jednakowa dla każdego opakowania. Bezpośrednio przed nałożeniem farbę wymieszać. Nanosić dwie warstwy wałkiem lub agregatem do natrysku wysokociśnieniowego. Prace na ścianie tworzącej jedną płaszczyznę należy prowadzić w sposób ciągły, bez przerw, metodą „mokre na mokre”, stosując materiał z jednej partii produkcyjnej.

## ZALECENIA I UWAGI

Temperatura otoczenia podczas malowania i wysychania farby powinna wynosić od +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Ze względu na głęboko matowy charakter powłoki farba nie jest dostępna w kolorach intensywnych. Pomieszczenia zamknięte wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie farbą zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usunąć przed zaschnięciem. W przypadku stosowania ciemnych kolorów należy zastosować wymalowanie gruntujące, farbą gruntującą w kolorze zbliżonym do koloru właściwego. Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

Tynki cementowe, cementowo-wapienne, wapienne, wapienno-cementowe	Wiek min. 28 dni: - Podłoża suche: Oczyszczyć powierzchnię, zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG. - Podłoża wilgotne: Pozostawić do całkowitego wyschnięcia, oczyścić powierzchnię, a następnie zagruntować farbą gruntującą Greinplast FW-G.
Tynki gipsowe	Wiek min. 21 dni: - Podłoża suche: Oczyszczyć powierzchnię, zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG. - Podłoża wilgotne: pozostawić do całkowitego wyschnięcia, oczyścić powierzchnię, a następnie zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG.
Gładzie gipsowe, szpachle, płyty kartonowo-gipsowe	Wiek - początkowym wyschnięciu: - Podłoża suche: Powierzchnię odpylić i zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG. - Podłoża wilgotne: Pozostawić do całkowitego wyschnięcia, przeszlifować, odpylić, a następnie zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG.
Powłoki malarskie po farbach olejnych, kredowych oraz klejowych	Powłoki te należy bezwzględnie usunąć, powierzchnię oczyścić, zagruntować preparatem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:2 do 1:3 (grunt:woda). Ubytki najlepiej uzupełnić gładzią Greinplast GG lub SGT (niewielkie ubytki szpachlą SA). Następnie całą powierzchnię przeszlifować, odpylić i zagruntować farbą gruntującą

	Greinplast FWG.
Pozostałe powłoki malarskie (akrylowe, itp.)	Powłoki nie nośne bezwzględnie usunąć, powierzchnię oczyścić, zagruntować preparatem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:2 do 1:3 (grunt:woda). Ubytki najlepiej uzupełnić gładzią Greinplast GG lub SGT (niewielkie ubytki szpachlą SA). Następnie całą powierzchnię przeszlifować, odpylić i zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG.
Tapety przeznaczone do malowania	- Nowe: Pozostawić do całkowitego wyschnięcia kleju. - Stare: Oczyścić, ewentualne miejsca odspojeń podkleić.
Stare tapety	Całkowicie usunąć. Resztki kleju i tapety zmyć. Ubytki najlepiej uzupełnić gładzią Greinplast GG lub SGT (niewielkie ubytki szpachlą SA). Następnie całą powierzchnię przeszlifować, odpylić i zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG.
Powierzchnie brudne, zatłuszczone, trudne do usunięcia plamy	Zmyć wodą z odpowiednim dodatkiem preparatu Greinplast AP i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Na plamy nanieść powłokę izolującą np. z farby olejnej matowej i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Zagruntować farbą gruntującą Greinplast FWG.
Spoiny akrylowe, masy uszczelniające	Pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Na skutek wysokiej elastyczności i różnej chłonności tego typu produktów na masach tych mogą powstać rysy i przebarwienia. Każdorazowo wykonać własną ocenę przyczepności.
Inne podłoża nie ujęte w niniejszej instrukcji	Przygotowanie należy skonsultować z Działem Doradztwa Technicznego.

## NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny nr HK/B/1340/02/2014, Świadectwo z zakresu Higieny Radiacyjnej PZH nr HR/B/98/2014

Dokumenty odniesienia: PN-C 81914:2002, PN-EN 13300:2002