

ELASTIC

elastyczna farba do pokrywania rys

WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka siła krycia
- bardzo niska nasiąkliwość powierzchniowa
- bardzo wysoka elastyczność po wyschnięciu
- pokrywa rysy aż do 3 mm
- odporna na porost glonów i grzybów
- wysoka trwałość
- przyczepność zarówno do podłoża mineralnego jak i pokrytą farbą akrylową

ZASTOSOWANIE

Wodorozcieńczalna farba akrylowa zewnętrzna, elastyczna, do stosowania na typowe podłoża mineralne: beton, żelbet, cegła, tynki cementowo-wapienne, cementowe, cienkowarstwowe wyprawy tynkarskie itp. nowe i przeznaczone do renowacji. Zalecana szczególnie tam, gdzie istnieje niebezpieczeństwo powstawania rys skurczowych w podłożu lub do pokrywania już istniejących rys szczelinowych do 3 mm.

DANE TECHNICZNE

Grupa produktów	Farby elewacyjne
Podstawowe składniki	Dyspersja akrylowa o podwyższonej elastyczności, biel tytanowa, węglan wapnia, woda, dodatki, środki konserwujące
Barwa	Biała oraz w kolorze zgodnie ze wzornikami IMPRESSIO, MASSIMO oraz według dostarczonego wzoru
Powłoka	Matowa
Zużycie	Ok. 0,3 l/m ² *

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość	PN-EN ISO 2811-1:2012	1,3-1,4	g/cm ³
	Zawartość substancji nietlotnych	PN-EN ISO 3251:2008	60-70	%
	Połysk	PN-EN 1062-1:2005	G ₂	średni połysk
	Grubość powłoki	PN-EN 1062-1:2005	E ₄ (>200 i ≤400)	µm
	Wielkość ziarna	PN-EN 1062-1:2005	S ₁ (drobne, <100)	µm
	Współczynnik przenikania pary wodnej V	PN-EN 1062-1:2005	V ₂ (>15 i ≤150)	g/(m ² d)
	Względny opór dyfuzyjny (ekwiwalentna grubość warstwy powietrza) S _d	PN-EN 1062-1:2005	≥0,14 i <1,4	m
	Przepuszczalność wody W	PN-EN 1062-1:2005	W ₃ (mała, ≤0,1)	kg/(m ² h ^{0,5})
	Pokrywanie rys (w zależności od wariantu stosowania)	PN-EN 1062-1:2005	A ₁₋₅ (>2500)	µm
	Przepuszczalność CO ₂	PN-EN 1062-1:2005	C ₁ (>50)	m

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli.

* Zużycie zalecane.

SPOSÓB UŻYCIA**Podłoże**

Podłoże powinno być czyste, nośne, zwarte, równe i odtłuszczone. Luźne ziarna i zanieczyszczenia oraz słabo związane powłoki starych farb emulsyjnych należy dokładnie usunąć. Wszelkie nierówności i ubytki powyżej 2 mm należy uzupełnić odpowiednimi zaprawami wyrównującymi (BUDOMONT ZT-620, BUDOMONT ZS-640). Powierzchnie zarażone grzybami i algami konieczne zdezynfekować preparatem grzybo i algobójczym ALGHESIL. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować minimum dwutygodniowy okres sezonowania.

Gruntowanie

Przed naniesieniem farby należy zagruntować podłoże preparatem ELASTIC GRUNT. Podłoża o podwyższonej chłonności gruntować dwukrotnie metodą „mokre na mokre”.

Nanoszenie

Nanosić wałkiem, szczotką lub przez natrysk (w tym także metodą AIRLESS, parametry nanoszenia w tabeli). Ilość warstw: 2-3, tak aby uzyskać grubość suchej powłoki ok. 400 µm. Kolejne warstwy farby nakładać po całkowitym utwardzeniu poprzedniej warstwy (tj. po ok. 12 -- godzinach). Po otwarciu opakowania należy zwrócić uwagę, czy na pokrywie nie znajdują się zaschnięte pozostałości farby powstałe w wyniku nieodpowiedniego składowania. Ich obecność w wyrobie może niekorzystnie wpływać na wygląd utworzonej powłoki. W przypadku konieczności stosowania materiałów pochodzących z różnych partii produkcyjnych na jednym elemencie architektonicznym należy je wymieszać, np. w pojemniku mogącym pomieścić kilka wiaderek farby. Aby uniknąć różnic kolorystycznych, konieczne jest wykonywanie odrębnych elementów architektonicznych w jednym cyklu roboczym. Zaleca się prowadzenie prac w temp. od 5 do 30°C. UWAGA: farba ELASTIC nie jest produktem posiadającym właściwości zbrojące. Jest ostateczną, maskującą powłoką. Nie pokrywać innymi produktami o mniejszej elastyczności – spowoduje to utratę zdolności maskujących.

Producent	Urządzenie	Dysza	Ciśnienie [bar]	Filtr [mesh]	Rozcieńczenie [%]	Wydajność [l/min]
WAGNER	ProSpray 3.21	0552-519	200	60	5	1,25
TITAN	Titan 450e	661-519	200	60	10	1,25
GRACO	StMax 395	PAA517	180	60	10	1,25

Rozcieńczenie

Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nie przekraczającej 10%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia siły krycia, co skutkuje pojawianiem się przebarwień.

Wysychanie

W temperaturze 20C i względnej wilgotności powietrza 55% czas wysychania powłoki wynosi ok. 12 godzin. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania.

Czyszczenie narzędzi

Wodą natychmiast po użyciu.

OPAKOWANIE

5 i 10 litrów

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Po przemrożeniu produkt nie nadaje się do użycia. Data ważności znajduje się na pokrywie opakowania.

INFORMACJE DODATKOWE

Przy przemalowywaniu wypraw tynkarskich w opartych na styropianie systemach ocieplenia budynków nie należy stosować ciemnych kolorów, ponieważ w okresie letnim dochodzi do nadmiernego ogrzewania południowych ścian, co obniża trwałość systemu. W takich sytuacjach producent zaleca wybieranie kolorów, dla których współczynnik jasności Y (wartość ta podana jest pod każdym kolorem we wzorniku kolorów SEMPRE) jest większy niż 20%. Kolory o niższych wartościach współczynnika Y powinny być stosowane tylko w nieznacznym zakresie, np. do uwydatnienia szczegółów elewacji.

BHP/PPOŻ

Chronić przed dziećmi. Wyrób niepalny. Zgodnie z obowiązującym prawem nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Podczas pracy zachowywać podstawowe zasady BHP. W przypadku kontaktu produktu z oczami należy przemyć je dużą ilością wody, a następnie zasięgnąć porady lekarskiej. Używać zgodnie z przeznaczeniem.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Podstawą zamieszczonych tu informacji jest wiedza producenta, wynikająca z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań. Nie mogą one jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygania sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.

SEMPRE Farby Sp. z o.o.