

Akrys 3000 Mineral

Tynk mineralno-polimerowy, baranek

Komponent zestawu do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych systemem

Akrys 3000 S i Akrys 3000 WM oraz systemów dociepleń garaży Akrys 3000 SDG.



Zakres stosowania	Mineralno-polimerowy tynk Dekoral Professional Akrys 3000 Mineral to mieszana fabrycznie, sucha zaprawa stosowana, jako warstwa wykończeniowa systemu ociepleń Akrys 3000 na bazie płyt styropianowych i Akrys 3000 WM na bazie płyt z wełny mineralnej oraz Akrys 3000 SDG w systemach dociepleń garaży na bazie wełny mineralnej. Może być również stosowany jako materiał nawierzchniowy dla podłoży mineralnych wewnątrz i na zewnątrz budynków.		
Główne zalety produktu	– doskonała paroprzepuszczalność – do wewnątrz i na zewnątrz – wysoka zawartość polimerów		
Kolory	Biały		
Faktura	Baranek 1,5 mm		
Parametry techniczne			
	Gęstość 20±0,5 °C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	
	Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C, [h]	PN-C-81519	24
	Maksymalna grubość ziarna, [mm]		Baranek 2
	Wytrzymałość na ściskanie		>3 MPa
	Wytrzymałość na zginanie		Ok. 1,5 MPa
	Reakcja na ogień	PN-EN 998-1	A1
	Absorpcja wody	PN-EN 998-1	W2
	Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ	PN-EN 998-1	<9
	Przyczepność do podłoża	PN-EN 998-1	> 0,2 N/mm ² , model zerwania A, B lub C
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ10, dry	PN-EN 998-1	≤ 0,47 W/(mK) dla P=50% ≤ 0,54 W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745)
Data ważności	12 miesięcy od daty produkcji		
Metoda nakładania	Paca, Natrysk		

Akrys 3000 Mineral

Tynk mineralno-polimerowy, baranek

Komponent zestawu do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych systemem

Akrys 3000 S i Akrys 3000 WM oraz systemów dociepleń garaży Akrys 3000 SDG.



Aplikacja natryskowa

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie
Baranek 1,5 mm GRACO Texspray RTX 1500	3	6	—	< 5%
Baranek 2,0 mm GRACO Texspray RTX 1500	2 do 3	8	—	5%

Wydajność normowa Baranek 1,5 mm – ok. 2,5 kg/m²

Rekomendowana ilość warstw 1

Przygotowanie podłoża

Podłoże pod tynk należy wykonać zgodnie z technologią ocieplania ścian instrukcją systemów ociepleń Akrys 3000 i sztuką budowlaną.

Podłoże, gdy jest to wymagane, zagruntować preparatem Akrys 3000 P marki Dekoral Professional na 24 godziny przed nakładaniem tynku za pomocą wałka lub pędzla. Podkład należy nakładać po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej. Podłoże musi być równe, nośne, odtłuszczone, czyste i suche, wolne od pyłów i środków obniżających przyczepność oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). W przypadku występowania tego rodzaju plam i wykwitów należy zastosować specjalne materiały przeznaczone do ich likwidacji. W celu zabezpieczenia przed wykwitami solnymi należy zastosować grunt blokujący Bloker marki Dekoral Professional. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (odsłojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) należy usunąć. W sytuacji, gdy nierówności są większe niż 1 cm ubytki wypełnić zaprawą wyrównawczą a następnie całość wyrównać. Przy mniejszych nierównościach podłoże wyrównać i zagruntować odpowiednią zaprawą szpachlową (np. Dekoral Professional Akrys 3000 Klej ZW). W przypadku nakładania tynku na nowo wykonanych podłożach mineralnych (jak np. beton, tynk cementowy i cementowo-wapienny) należy zachować min. 4 tygodniowy okres sezonowania. Po zastosowaniu gruntu Bloker marki Dekoral Professional okres sezonowania może ulec skróceniu.

Przygotowanie tynku

Tynk należy wymieszać z czystą wodą ok. 5,0-5,5 litra na worek w mieszalniku lub za pomocą mieszadła, aż do powstania jednolitej, wolnej od grudek masy. Masę należy pozostawić na ok 5 min. Bezpośrednio przed użyciem ponownie wymieszać.

Nakładanie

Masę tynkarską należy nałożyć równomierną warstwą na grubość ziarna za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Następnie pacą z twardego PCV ukształtować fakturę tynku, zacierając nałożoną masę ruchami kolistymi (faktura pełna/baranek).

Akrys 3000 Mineral

Tynk mineralno-polimerowy, baranek

Komponent zestawu do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych systemem

Akrys 3000 S i Akrys 3000 WM oraz systemów dociepleń garaży Akrys 3000 SDG.



Uzyskana struktura i zużycie w dużej mierze zależy, od jakości i rodzaju podłoża, dlatego należy zadbać o stworzenie jednakowych warunków w całym procesie obróbki (czas mieszania, konsystencja, ilość wody, warunki wykonywania). Powierzchnię tynku należy pomalować farbą fasadową marki Dekoral Professional lub Sigma Coatings.

Wysychanie

24 godz.

Malowanie tynku

W zależności od rodzaju użytej farby fasadowej powierzchnie tynku malować po czasie sezonowania zgodnie z Kartą Techniczną farby fasadowej. Podczas aplikacji i wysychania tynku wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 70%, a temperatura podłoża i otoczenia powinna być w zakresie od +5°C do +25°C. Całkowitą odporność mechaniczną tynk uzyskuje po ok. 28 dniach. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania tynku i powodują trudności w aplikacji. Nowo nałożony tynk chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do jego całkowitego utwardzenia.

Dodatkowe informacje

Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. W czasie prac tynkarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia zamknięte przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym produktami z tej samej partii produkcyjnej. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych, nagrzanych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych. Wyrób przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C. Produkt wodorozcieńczalny, nieodporny na mróz. Szczegółowe informacje zawiera Instrukcja Stosowania Akrys 3000, Akrys 3000WM oraz Instrukcja stosowania Akrys 3000 SDG.

PKWiU

23.64.10.0

Dokumenty odniesienia

Wymagane dokumenty dostępne na www.dekoralprofessional.pl

Zalecenia BHP i P. Poż.

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.dekoralprofessional.pl

Opakowania

25 kg