

SZPACHLA RENOWACYJNA CZYSTOWAPIENNA Z TRASEM, GRUBOZIARNISTA TSGW RENOWACYJNE WYPRAWY WIERZCHNIE



<http://www.atlas.com.pl/pl/p2D/id/1694>

Zeskanuj kod i dowiedz się więcej o parametrach technicznych, korzyściach lub promocjach produktu

Przeznaczenie i właściwości

- do wykonywania warstwy wykończeniowej na powierzchniach ścian, sufitów i sklepień, wewnątrz i na zewnątrz budynków, na otynkowanych powierzchniach, pokrytych wyprawami wapiennymi, wapienno-cementowymi lub cementowo-wapiennymi
- do stosowania podczas renowacji tynków elewacyjnych i wewnętrznych w obiektach zabytkowych, szczególnie zalecana do wygładzania powierzchni tynków renowacyjnych Atlas Złoty Wiek
- gruboziarnista (uziarnienie do 1,0 mm), do nakładania ręcznego w warstwie o grubości od 5 do 10 mm
- mineralna, bezcementowa, produkowana na bazie naturalnego wapna hydraulicznego (NHL), pozwala uzyskać powierzchnię o kolorze i wygładzie charakterystycznym dla historycznych tynków wapiennych, a jasny i równomierny kolor wyprawy (stara biel), pozwala na łatwe i ekonomiczne pokrycie powierzchni farbą
- zawiera tras – minerał pochodzenia wulkanicznego, ograniczający możliwość wystąpienia wykwitów na powierzchni zaprawy
- wysoka odporność na pęknięcia – powolny proces twardnienia i przyrostu wytrzymałości materiału oraz obecność mikrowłókien sprawia, że możliwość wystąpienia rys skurczowych na powierzchni szpachli jest ograniczona do minimum
- zawiera dodatki hydrofobowe – obniżające nasiąkliwość powierzchniową tynku, dzięki temu powierzchnia zabezpieczona jest przed działaniem opadów i wnikaniem wody
- doskonała paroprzepuszczalność ($\mu \leq 15$), umożliwiają zastosowanie na warstwach naprawczych z tynków renowacyjnych
- wysoka przyczepność do podłoża ($\geq 0,3 \text{ N/mm}^2 \text{ FP:B}$)
- nie zawiera szkodliwych soli budowlanych;
- materiał opracowany specjalnie dla potrzeb konserwacji obiektów zabytkowych – charakteryzuje się optymalnie dobranymi parametrami wytrzymałościowymi i fizyko-chemicznymi (zmniejszony skurcz liniowy, korzystny moduł elastyczności – zmniejszony stosunek wytrzymałości na ściskanie do wytrzymałości na zginanie)
- wodo- i mrozoodporna (po pełnym stwardnieniu)

Przygotowanie podłoża

Sposób oczyszczenia podłoża powinien być dopasowany indywidualnie dla danego obiektu, w zależności od wytrzymałości i stanu zachowania materiału podłoża oraz jego wartości historycznej. Podłoże powinno być mocne, oczyszczone z kurzu, brudu, wykwitów, resztek powłok malarskich. Słabo związane fragmenty powierzchni należy odkuć, a części luźne lub osypliwie usunąć przy pomocy szczotki drucianej. Bezpośrednio przed nakładaniem szpachli podłoże zwilżyć wodą.

Sposób użycia

Suchą mieszankę wysypać do odmierzonej ilości czystej wody (zalecane proporcje 5,50 – 6,25 l na 25 kg), a następnie mechanicznie wymieszać do momentu uzyskania jednorodnej mieszaniny bez grudek i wydzielającej się cieczy. Zaprawa nadaje się do stosowania po ok. 5 minutach i po ponownym przemieszaniu. Zaprawę nanosi się równomierną warstwą, za pomocą stalowej pacy nierdzewnej, mocno dociskanej do podłoża. Szpachlowaną powierzchnię można wykończyć poprzez szlifowanie lub lekkie zacieranie pacą filcówką. Powierzchnię chronić przed zbyt szybkim wysychaniem, zarówno podczas nakładania jak i wiązania materiału.

Uwagi

- Nie stosować na tynkach gipsowych.
- Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, wytycznymi konserwatorskimi i przepisami BHP.
- Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu. Trudne do usunięcia resztki związanej zaprawy zmywa się środkiem ATLAS SZOP.
- Okres przydatności do użycia tynku wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Materiał przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w warunkach suchych, w temperaturze dodatniej (najlepiej na paletach).
- NIEBEZPIECZEŃSTWO. Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania pyłu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się

pod opiekę lekarza. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Dane techniczne

ATLAS ZŁOTY WIEK TSGW jest fabrycznie przygotowaną, suchą mieszanką produkowaną na bazie najwyższej jakości spoiwa hydraulicznego, wypełniaczy kwarcowych oraz dodatków uszlachetniających.

Proporcje mieszania woda / sucha mieszanka	5,50 – 6,25 l / 25 kg
Czas gotowości zaprawy do pracy	ok. 60 minut
Czas otwarty pracy	ok. 30 minut
Wytrzymałość na ściskanie	ok. 2,0 N/mm ² (CS I)
Zużycie	ok. 1,3 kg zaprawy na 1 m ² przy grubości warstwy 1 mm
Temperatura przygotowania zaprawy, podłoża i otoczenia w trakcie prac	od + 5 °C do + 25 °C
Min. / max. grubość warstwy	5 mm / 10 mm
Dostępne opakowania	worki papierowe 25 kg



15

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr AZW TSGW/CPR
PN-EN 998-1:2012 (EN 998-1:2010)

R

Zaprawa tynkarska renowacyjna, o określonych właściwościach, wytwarzana w zakładzie. Do nakładania ręcznego. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, na ściany murowane, stropy, słupy i ściany działowe

Klasa reakcji na ogień	A1
Absorpcja wody	$\leq 0,3 \text{ kg/m}^2$ po 24h
Przyczepność	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2 \text{ FP:B}$
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (μ)	≤ 15
Współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10, dry}$)	0,47 W/m·K Średnia wartość tabelaryczna; P=50% (EN 1745:2002 tab. A.12)
Gęstość brutto w stanie suchym	$\leq 1300 \text{ kg/m}^3$
Trwałość: Przyczepność · Absorpcja wody	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2 \text{ FP:B}$ $\leq 0,3 \text{ kg m}^2$ po 24h

Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych – patrz karta charakterystyki

Data aktualizacji: 2016.08.03. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.

