

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA - RÓWNOWAŻNOŚĆ MATERIAŁÓW

Materiały zastosowane w dokumentacji projektowej oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót są materiałami przykładowymi na bazie których wykonawca może zastosować inne równoważne materiały lub wyroby budowlane innych producentów o tych samych lub lepszych parametrach oraz posiadających cechy fizyczne umożliwiające zabudowę w projektowanym miejscu.

W dokumentacji projektowej przyjęto kolorystykę elewacji wg wzornika StoDesign Architectural Colours. W przypadku wykonywania wg wzornika innego producenta kolorystykę uzgodnić na etapie wykonawstwa z Konserwatorem Zabytków.

Nazwa materiału/wyrobu zastosowana w dokumentacji projektowej	Rodzaj materiału/wyrobu	Material/wyrób równoważny
Sto-Fassadenabbeizer	Środek zmywający	środek do zmywania, usuwania farb, lakierów, warstw szpachli, resztek kleju, resztek pianki poliuretanowej na murach, kamieniach mineralnych,
StoPrim Grundex	Preparat gruntujący	- do stosowania na nośne stare podłoża mineralne - do wzmacniania starych podłoży - nie zmniejszający dyfuzyjności pary wodnej
Sto Trass Porenputz TKML	Zaprawa tynkarska	- wapienno - trassowy tynk podkładowy do prac renowacyjnych - do wytwarzania elastycznych tynków podkładowych - do stosowaniu na podłożu z cegły PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska, grupa zapraw LW CS II
Sto Trass WM 04	Zaprawa tynkarska	- wapienno - trassowy tynk - do wytwarzania elastycznych tynków podkładowych - do stosowaniu na podłożu z cegły PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska, grupa zapraw GP CS III
Sto Klasyk	Szpachla do wykańczania powierzchni tynków	- do wytwarzania filcowanych lub gładko zatartych powierzchni - uziarnienie 0-0,6 mm - z włóknem zbrojącym - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska, GP CS II
Sto Prim Silicat	Preparat gruntujący	- do wykonywania powłok gruntujących pod powłoki silikatowe
Sto Sil Color	Farba elewacyjna	- farba silikatowa - matowa
Sto Prim Fungal	Preparat przeciw grzybom, porostom, glonom	- przeznaczony do likwidacji zanieczyszczeń pochodzenia biologicznego, do czyszczenia oraz konserwacji elementów konstrukcji murowanych, wyrobów kamieniarskich i materiałów budowlanych
Sto Trass Fuge	Zaprawa fugowa do renowacji spoin	- do zabytkowych murów z cegły i kamienia - zaprawa fugowa z trassem M5 wg PN-EN 998-2
Sto NSR Reno	Zaprawa do uzupełnień ubytków w cegle	- wapienno-trasowa do uzupełniania ubytków w cegle - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1

	i kamieniu	
Sto Cryl HP 150	Preparat hydrofobizujący	<ul style="list-style-type: none"> - do hydrofobizacji nasiąkliwych, porowatych podłoży z cegły - PN-EN 1504-2:2006 Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych. Definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności. Część 2: Systemy oceny powierzchniowej betonu
Sto Murisol VS	Obrzutka pod tynki	<ul style="list-style-type: none"> - zaprawa tynkarska GP CS IV - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska
STO-THERM VARIANT (Sto Prep Contact, Sto-Baukleber, Sto Levell Uni, Sto-Glasfasergewebe, Sto-Anputzleiste UNI, Sto Duo, Sto-Panzerwinkel, Sto-Anputzleiste Standard, Sto Prep Miral, Sto Sil K 1,5)	Bezspoinowy system ociepleń	<p>zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków:</p> <ul style="list-style-type: none"> - warstwa ocieplająca styropian gr. 12 cm o maksymalnym deklarowanym współczynniku przewodzenia ciepła 0,032 W/(mK) (PN-EN 13163 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja) - wykończenie tynk silikatowy o średnicy największego ziarna 1,5 mm - instrukcja ITB nr 447/2009 - Aprobata Techniczna ITB - układ sklasyfikowany jako nierozprzestrzeniający ognia przy działaniu ognia od strony elewacji (NRO)
StoColl KM	Zaprawa klejowa	<ul style="list-style-type: none"> - mineralna - do cienkowarstwowego klejenia płytek klinkierowych - nie powodująca powstawania wykwitów na płytkach - PN-EN 12004-2008 Kleje do płytek, klasyfikacja i oznaczenie
StoColl FM-S StoColl FM-K	Zaprawa spoinowa	<ul style="list-style-type: none"> - mineralna - odporna na powstawanie wykwitów - PN-EN 13888 Zaprawy do spoinowania płytek
StoFlexyl	Dyspersyjna masa szpachlowa	<p>masa dyspersyjna do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodochronnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do hydroizolacji części podziemnych budynków i budowli - do wykonywania izolacji ze zbrojeniem siatką z włókna szklanego - do klejenia płyt cokołowych lub płyt ocieplających - mrozoodporność po 50 cyklach - wodoszczelność powłoki: brak przecieku przy ciśnieniu 0,5 MPa - współczynnik przenikania wody $W < 0,005 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{1/2})$ wg EN 1062-3 (klasa III (niski))

Opracował: