

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA

Rodzaj materiału/ element	Parametry
Stal zbrojeniowa	- $\phi 8$ A-III
Elewacja frontowa	
Środek zmywający	- do zmywania tynków i farb
Preparat gruntujący	- do stosowania na nośne stare podłoża mineralne - do wzmacniania starych podłoży - nie zmniejszający dyfuzyjności pary wodnej
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
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
Tynk renowacyjny	- system tynków renowacyjnych (obrzutka, tynk renowacyjny) - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska - instrukcja WTA
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
Preparat gruntujący	- do wykonywania powłok gruntujących pod powłoki silikatowe
Farba elewacyjna	- farba silikatowa - matowa
Preparat przeciw grzybom, porostom, glonom	- przeznaczony do likwidacji zanieczyszczeń pochodzenia biologicznego, do czyszczenia oraz konserwacji elementów konstrukcji murowanych, wyrobów kamieniarskich i materiałów budowlanych
Zaprawa fugowa do renowacji spoin	- do zabytkowych murów z cegły i kamienia - zaprawa fugowa z trassem M5 wg PN-EN 998-2
Zaprawa do uzupełnień ubytków w cegle i kamieniu	- wapienno-trasowa zaprawa do uzupełniania ubytków w cegle - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1
Preparat hydrofobizujący	- 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
Elewacja tylna	
Bezspoinowy system ociepleń	- warstwa ocieplająca wełna mineralna gr. 14 cm o maksymalnym obliczeniowym współczynniku przewodzenia ciepła 0,036 W/(mK) - wykończenie tynk silikonowy o średnicy największego ziarna 1,5 mm - ITB nr 447/2009 - Aprobata Techniczna ITB
Bezspoinowy system ociepleń	- warstwa ocieplająca wełna mineralna stosowana do izolacji ścian piwnicznych i betonowych podłóg na gruncie gr. 6 cm o maksymalnym deklarowanym współczynniku przewodzenia ciepła 0,038 W/(mK) - ITB nr 447/2009 - Aprobata Techniczna ITB

Obrzutka pod tynki	- zaprawa tynkarska GP CS IV - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska
Dyspersyjna masa szpachlowa	- do wykonywania powłok uszczelniających obrzebie cokołu i styku z gruntem - do wykonywania izolacji ze zbrojeniem siatką z włókna szklanego - do klejenia płyt cokołowych lub płyt ocieplających
Preparat gruntujący	- organiczna powłoka pośrednia pod tynki mineralne
Masa szpachlowa	- mineralna, zbrojona włóknami masa szpachlowa do filcowania - PN-EN 998-1 Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska
Farba elewacyjna	- farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowej, z podwyższoną zawartością środka biobójczego o wydłużonym uwalnianiu,
Obróbki blacharskie, parapety	- blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,7 mm
Studzienki przyokienne i spocznik	- beton C20/25 - pręty Ø12 stal A-III, Ø6 - piasek - bloczki betonowe fundamentowe 38x24x12cm - krawężnik granitowy szer. 20 i 15 cm - krata pomostowa z płaskownika 30x2 mm i oczku 30x32 mm - blacha ryflowana
Rury spustowe	- blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,7 mm
Stolarka okienna	a) strych okno dwuskrzydłowe uchylno-rozwieralne z PCV w kolorze białym o $U_{max}=1,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$,
Stolarka drzwiowa	Drzwi frontowe pcv w kolorze brązowym o $U_{max}=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Schody zewnętrzne	- bloczki betonowe fundamentowe 38x24x12cm, - krawężniki granitowe bez skosu o wymiarach 20x20cm - masa bitumiczna do wykonywania grubowarstwowych powłok hydroizolacyjnych, klasa produktu PMB-CB2-W2A-C2A wg EN 15814 - kostka betonowa brukowa gr. 6 cm - piasek, - kruszywo 0/31,5 - bloki schodowe betonowe niezbrojonych o wymiarach 18x35x100
Opaska	- płyta chodnikowa betonowa wibroprasowana 50x50x7 cm - obrzeże betonowe 8x30 cm - piasek
Dach	- deska 3,5x14 cm - belka 10x14 cm - dachówka ceramiczna karpiówka, kolor czerwony naturalny, - blacha powlekana gr. 0,7mm w kolorze czerwonym, - wełna mineralna gr. 14 cm o maksymalnym współczynniku przewodzenia ciepła 0,035 W/(mK), - folia pcv - membrana o $S_d \leq 0,02$ - cegła klinkierowa czerwona - wyłaz dachowy 45x75cm - ława kominiarska szer. 25 cm kolor czerwony - płotki przeciwnieigowe kolor czerwony - płyta OSB-3 gr. 22 mm - cienkowarstwowy tynk mineralny - farba siliaktowa

Opracował: