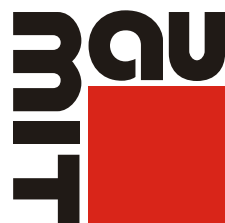


Program produktów renowacyjnych BaumitBayosan



baumit.com

**Jesteśmy ekspertami
w dziedzinie
konserwacji zabytków**



WTA- znak zastrzeżony, nadawany przez Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.
(Naukowo-Techniczna Organizacja do Spraw Ochrony i Renowacji Zabytków)



- **produkty najwyższej jakości**
- **najnowocześniejsza technologia**
- **najwyższa trwałość**

Produkty do renowacji zabytków

Jesteśmy ekspertami w dziedzinie konserwacji zabytków



Firma Baumit powstała w roku 1989 jako wspólna marka dwóch niezależnych wcześniej przedsiębiorstw produkujących materiały budowlane. Pod jednym znakiem firmowym połączyły wtedy swoje doświadczenia Schmid Industrieholding i grupa kapitałowa Wietersdorfer Gruppe, od ponad stu lat obecne na rynkach budowlanych. Historia grupy producentów, w której skład wchodzi Baumit, zaczyna się jednak dużo wcześniej - część z nich powstała już w roku 1810.

W 2003 roku udziałowiec firmy zakupił niemiecką firmę Bayosan-Wachter, zaliczaną do najlepszych w Europie w dziedzinie produkcji materiałów do renowacji i modernizacji obiektów zabytkowych. Również w Polsce produkty tej marki mają zastosowanie w renowacjach najbardziej prestiżowych obiektów zabytkowych.

Obecnie firma Baumit, dzięki swojej szerokiej ofercie materiałowej, jest w stanie sprostać każdemu, nawet najbardziej skomplikowanemu zadaniu. Poza materiałami proponujemy także odpowiednie technologie, dobrane na podstawie badań stanu danego obiektu. Prace konserwatorskie wymagają bowiem indywidualnego podejścia, ustalenia najlepszej technologii dla rozwiązania konkretnego problemu. Prowadzimy również szkolenia firm wykonawczych, udostępniamy specjalistyczne maszyny do przygotowywania zapraw i sprawujemy nadzór nad prowadzonymi pracami aż do zakończenia inwestycji. Dotychczasowe przedsięwzięcia realizowane przy użyciu materiałów firm Baumit i Bayosan na terenie Polski oraz zdobyte doświadczenie klasyfikują firmę w czołówce producentów materiałów konserwatorskich.

Sprawdzone technologie

Bogata oferta produktów konserwacyjnych firmy Baumit zawiera materiały wapienne, tzw. historyczne, do renowacji fasad, w tym do wykonywania elementów wystroju sztukatorskiego na elewacji. Jako jedna z nielicznych firm działających na rynku polskim Baumit proponuje również materiały tynkarskie na bazie gliny, a także materiały do renowacji konstrukcji słupowo-ryglowych, tzw. fachwerków. Sztandarowymi produktami naszej firmy są jednak tynki renowacyjne z Certyfikatem WTA, niezbędne do renowacji zawilgoconych i zasolonych murów, które można napotkać w większości starych obiektów.

Certyfikat WTA, przyznawany przez niezależną organizację sprawdzającą kilkanaście parametrów danego materiału, oznacza jego najwyższą jakość. Tylko takie materiały powinny być brane pod uwagę, jeśli chodzi o konserwację obiektów wysokiej klasy.



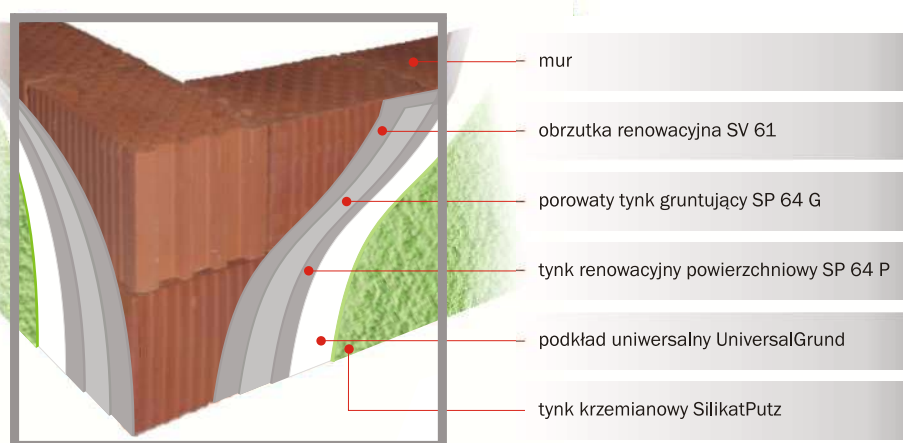
WTA - znak zastrzeżony, nadawany przez Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V. (Naukowo-Techniczna Organizacja do Spraw Ochrony i Renowacji Zabytków)

System Baumit do renowacji i ochrony

Renowacja budynku ma na celu odrestaurowanie tych fragmentów muru, które są zdegradowane przez wilgoć lub zasolenie. Baumit oferuje Państwu wysokiej jakości produkty budowlane przeznaczone do kompleksowej odnowy budynków. Kompletny system renowacyjny, w połączeniu z szeroką paletą tynków i farb powierzchniowych przywróci naturalne piękno każdej zabytkowej budowli.

Optymalnie dobrane produkty, wchodzące w skład Systemu **BaumitBayosan WTA**, umożliwiają przeprowadzenie przyjaznej dla środowiska renowacji średnio i mocno zawilgoconego tynku oraz obciążonego związkami soli muru, wewnątrz i na zewnątrz budynków. System Renowacji Baumit - Bayosan WTA został pomyślany jako produkt specjalny do restaurowania cennych zabytków architektury i spełnia wszystkie wymagania stawiane przez WTA (Naukowo-Techniczną Organizację do Spraw Ochrony i Renowacji Zabytków).

Przekrój warstw systemu:



Zalety systemu:

- przeciwdziałanie skutkom zasolenia bez stosowania szkodliwych chemikaliów,
- produkty doskonale do siebie dopasowane pod względem parametrów fizyczno-chemicznych,
- długotrwały, wypróbowany system tynków renowacyjnych,
- poszczególne produkty wchodzące w skład systemu podlegają stałej kontroli laboratoryjnej,
- pod względem funkcjonalnym i użytkowym system tynków renowacyjnych znacznie przewyższa tynki konwencjonalne,
- w skład systemu wchodzi paroprzepuszczalne mineralne farby i tynki szlachetne,
- produkty można zastosować na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych,
- asortyment spełnia wymagania stawiane przez WTA (Naukowo-Techniczną Organizację do Spraw Ochrony i Renowacji Zabytków),
- prosta obróbka ręczna bądź maszynowa,
- markowy produkt BaumitBayosan.



Doskonałe wykończenie systemu renowacyjnego Baumit stanowią tynki i farby krzemianowe lub silikonowe dostępne w nowoczesnej koncepcji kolorystycznej - **Baumit colours of more emotion**. Umożliwia ona kształtowanie elewacji, tak aby oddać indywidualny charakter budynku. Nowe kolory tynków i farb dostępne są w 200 odcieniach. Co najważniejsze, teraz z jednego wzornika można dobrać kolor dla każdego rodzaju tynków i farb Baumit.

Tynk cementowo-wapienny



Okno - Zamek na Wawelu
przed renowacją

Tynk renowacyjny



Okno - Zamek na Wawelu
po renowacji

System renowacyjny

System BaumiBayosan WTA



Właściwości podłoża.

Podłoże powinno być nośne, oczyszczone i nie przemarznięte.

Trwałość systemu renowacyjnego BaumiBayosan WTA zależy od odcięcia od źródła zawilgocenia oraz od grubości i pojemności warstw tynków renowacyjnych (minimalna grubość tynków WTA 20 mm)

Przygotowanie podłoża.

Stary zawilgocony i zasolony tynk należy usunąć z powierzchni muru co najmniej 1 metr powyżej widocznej strefy zawilgocenia/zasolenia. Spoiny wydrapać i oczyścić na głębokość min. 2 cm. Natychmiast usunąć z placu budowy gruz po starym tynku. Uszkodzone cegły mające wpływ na konstrukcję zastąpić nowymi. Usunąć wszelkie zanieczyszczenia spowodowane przez mech, algi lub zazielenienia na murze. Jako zabezpieczenie przed wilgocią należy wykonać w miarę możliwości drenaż oraz izolację pionową i poziomą. Jako wykończenie zaleca się wykonanie opaski wokół budynku z materiału przepuszczalnego nie utrzymującego wilgoci jak: żwir, kamień łamany lub otoczaki.



Podkład renowacyjny BaumiBayosan SV 61 zwiększający przyczepność.

Zaprawę należy wymieszać ręcznie lub w mieszarce z odpowiednią ilością wody.

Narzucać kielnią pokrywając mur maksymalnie w 50% powierzchni, głównie na elementy kamienne

występujące w murach o mniejszej porowatości niż ceramika. Chronić przed zbyt szybkim wysychaniem w razie konieczności zwilżyć, aby nie doszło do przesuszenia objawiającego się piaszczeniem zaprawy.



Tynki renowacyjne grube: BaumiBayosan SP 64 G lub SG 68 (dla tynków o grubości powyżej 4 cm).

W zależności od rodzaju chłonności należy zwilżyć podłoże. Przy nakładaniu ręcznym mieszać nie dłużej niż 3,5 minuty i narzucać kielnią na mur. Możliwe jest również maszynowe nanoszenie tynku agregatem. W takim przypadku należy nanosić tynk pasmami. Minimalna grubość warstwy tynku 1 cm, konieczna do magazynowania soli. W przypadku dużego zasolenia konieczne są większe grubości. Wszelkie nierówności w podłożu należy wypełnić

tynkiem SP 64 G lub SG 68 (duże ubytki przemurować).

Do 1,5 cm grubości można nakładać tynk jednowarstwowo. Powyżej 1,5 cm, wielowarstwowo (dodatkowy etap pracy). Powierzchnie wykonane w ciągu poszczególnych etapów należy natychmiast po ich wstępnym związaniu przeczesać grzebieniem tynkarskim, aby uzyskać dobrą przyczepność następnych warstw. Świeże powierzchnie tynku pielęgnować, chroniąc przed zbyt szybkim wysychaniem w razie konieczności zwilżyć wodą.



Tynki renowacyjne drobne: Selfpor SP 64 P, SP 64 R, HiQ Top (biały).

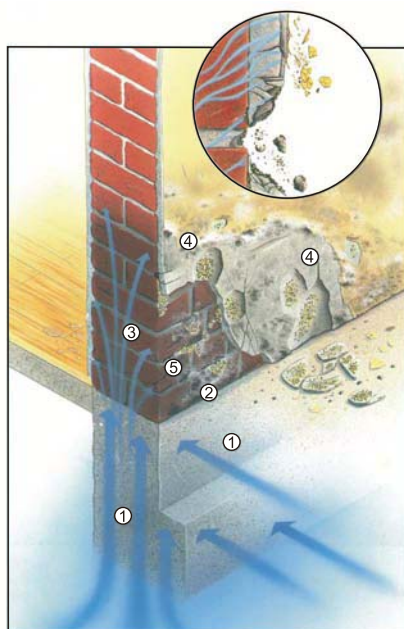
W zależności od chłonności zwilżyć podłoże wodą. Przy nakładaniu ręcznym mieszać nie dłużej niż 3,5 minuty i narzucać kielnią na mur. Możliwe jest również maszynowe nanoszenie tynku agregatem. W takim przypadku należy nanosić tynk pasmami. Minimalna grubość warstwy tynku 1 cm. Otyłkową powierzchnię zatrzeć na ostro, nie gładzić

stalowymi pacami, aby uniknąć uszczelnienia mleczkiem cementowo-wapiennym.

Minimalna grubość zestawu tynków renowacyjnych WTA powinna wynosić 2 cm.

Do wykańczania powierzchni należy stosować materiały zapewniające przepuszczalność dla pary wodnej. Zalecanymi są farby i tynki krzemianowe oraz mineralne, dopuszczalne są również do stosowania farby silikonowe.

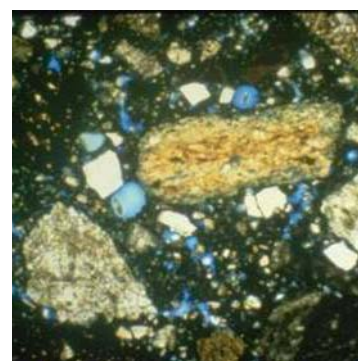
Zachowanie się tynków na zawilgoconym i zasolonym murze



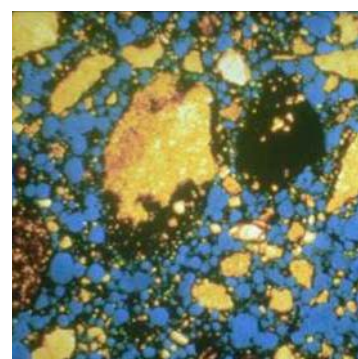
Przed wykonaniem renowacji

1. Dostęp wody do fundamentu
2. Brak izolacji poziomej lub jej uszkodzenie
3. Przenikanie wody i soli w głąb muru
4. Niszczenie tynku i farby elewacyjnej
5. Niszczenie muru

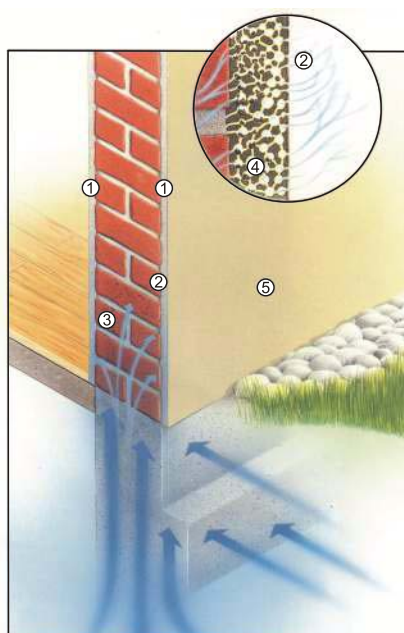
Zdjęcia tynków pod mikroskopem,
pory powietrza zaznaczone
kolorem niebieskim



Tynk tradycyjny cementowo-wapienny



Tynk renowacyjny WTA



Po zastosowaniu produktów renowacyjnych BaumitBayosan

1. Nałożenie tynku renowacyjnego BaumitBayosan
2. Szybkie i łatwe odparowanie wody dzięki porowatej strukturze tynku
3. Obniżenie obszaru zawilgocenia
4. Krystalizacja soli wewnątrz porów nie powodująca uszkodzenia tynku
5. Zachowanie zdrowego i suchego tynku oraz estetycznie wyglądającej powłoki malarskiej.

Produkty do renowacji zabytków



Uniwersytet Wrocławski

Program produktów BaumiBayosan do renowacji zawilgoconych i/lub zasolonych murów

Tynki renowacyjne ułatwiają wysychanie zawilgoconych murów. Szerokoporowata budowa zwiększa powierzchnię odparowania, umożliwiając krystalizację szkodliwych soli. Krystalizacja soli wewnątrz tynku renowacyjnego zapobiega zniszczeniu zewnętrznych powłok dekoracyjnych np. tynku lub farby tak jak ma to miejsce przy tradycyjnych tynkach cementowo-wapiennych.



BaumiBayosan podkład renowacyjny SV 61

(SanierVorspritz SV 61)

Obrzutka odporna na wysolenia, zapewnia przyczepność tynku renowacyjnego do podłoża. CERTYFIKAT WTA.

Wielkość ziarna: 0 - 4 mm

Zużycie ok. 5 - 6 kg/m² (przy kryciu maks. 50%)

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



BaumiBayosan podkład renowacyjny porowaty SG 68

(SanierGrundputz SG 68)

Renowacyjny tynk podkładowy stosowany w przypadku konieczności nakładania warstw tynku o grubości powyżej 4 cm. Z efektem samonapowietrzania (Selfpor). CERTYFIKAT WTA.

Wielkość ziarna: 0 - 4 mm

Zużycie: ok. 12 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



BaumiBayosan tynk renowacyjny gruboziarnisty SP 64 G

(SanierPutz Grob SP 64 G)

Tynk do renowacji zasolonych i zawilgoconych murów. Stosowany jako warstwa podkładowa. Z efektem samonapowietrzania (Selfpor). CERTYFIKAT WTA.

Wielkość ziarna: 0 - 4 mm

Zużycie: ok. 13 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



BaumiBayosan tynk renowacyjny drobnoziarnisty SP 64 P

(SelfporSanierputz SP 64 P)

Tynk do renowacji zasolonych i zawilgoconych murów. Stosowany jako warstwa nawierzchniowa. Z efektem samonapowietrzania (Selfpor). CERTYFIKAT WTA.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Zużycie: ok. 11 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



BaumiBayosan tynk renowacyjny biały HIQ Top

(SanierPutz HIQ Top)

Szybkowiązący tynk renowacyjny, naturalnie biały, bardzo wydajny. Z efektem samonapowietrzania (Selfpor). CERTYFIKAT WTA.

Wielkość ziarna: 0 - 1 mm

Zużycie: ok. 10 kg/m²/10 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



BaumitBayosan tynk renowacyjny uszczelniający SP 63

(SperrPutz SP 63)

Specjalny tynk uszczelniający odporny na wysolenia, przeznaczony do uszczelniania podziemnych części budowli.

Wielkość ziarna: 0 - 4 mm

Zużycie: ok. 16 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



BaumitBayosan renowacyjna zaprawa do spoinowania SFM 98

(SanierFugenmörtel SFM 98)

Fuga renowacyjna w kolorze szarym do zawilgoconych/zasolonych murów licowych.

Wielkość ziarna: 0 - 4 mm

Zużycie: 25 kg = 15 l zaprawy

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



Baumit tynk renowacyjny trasowy jednowarstwowy

(Baumit Sanova EinlagenTrassputz)

Jednowarstwowy, naturalnie biały, trasowo-wapienny tynk do obróbki ręcznej i maszynowej, do renowacji starego budownictwa, na zewnątrz i do wewnątrz, hydrofobowy. Ziarno 1 mm.

Wielkość ziarna: 0 - 1 mm

Zużycie: ok. 10 - 11 kg/m²/cm

Wydajność: ok. 1,2 m²/worek przy 2 cm grubości tynku

Worek 25 kg, 54 wor./pal. = 1350 kg

Tynki z gliny



Baumit podkład kontaktowy VL 14 H do tynków glinianych

(Viton LehmHaftschlämme VL 14 H)

Podkład zwiększający przyczepność tynków z gliny. Możliwa obróbka maszynowa.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Zużycie: ok. 1,1 kg/m²/1 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



Baumit tynk gliniany gruboziarnisty VL 14 G

(Viton LehmPutz Grob VL 14 G)

Tynk podkładowy i wyrównujący podłoże w systemie tynków z gliny. Możliwa obróbka maszynowa.

Wielkość ziarna: 0 - 3 mm

Zużycie: ok. 17 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



Baumit tynk gliniany drobnoziarnisty VL 14 F

(Viton LehmPutz Fein VL 14 F)

Nawierzchniowy tynk z gliny umożliwiający uzyskanie drobnej struktury.

Możliwa obróbka maszynowa.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Zużycie: ok. 17 kg/m²/10 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg

Produkty do renowacji zabytków



Renowacja zawilgoconych murów program Sanova

Program Sanova to tynki renowacyjne na zawilgocone mury. Do stosowania na obiektach, które notują zwiększone zawilgocenie bez obecności soli, spowodowane krótkotrwałym zalaniem np. poprzez awarie wodociągowe lub powódź. Zawilgocone tradycyjne zaprawy cementowo-wapienne tracą wytrzymałość i nośność, czego pierwszym wizualnym efektem jest łuszczenie farb, tynków a w ostateczności niszczenie muru. Stosowanie systemowych tynków renowacyjnych Sanova umożliwia sukcesywne wysychanie takich murów bez niekorzystnych zmian wizualnych. Zawarty w zaprawie lekki wypełniacz powoduje także znaczne polepszenie parametrów cieplnych samego tynku np. SanovaPutz L ma współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda = 0,13 \text{ W/mK}$. Dla porównania tynk ciepłochronny ThermoPutz ma współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda = 0,12 \text{ W/mK}$. Przy stosowaniu tynków renowacyjnych Baunit Sanova, poza efektem „suchej” ściany polepszamy jej parametr cieplny.



Baunit obrzutka renowacyjna

(Baunit SanovaVorspritzer)

Zwiększająca przyczepność podłoża obrzutka wstępna.

Zużycie: ok. 5 kg/m^2 (przy kryciu 50%); ok. 10 kg/m^2 (przy kryciu 100%)

Wydajność: ok. $8 \text{ m}^2/\text{worek}$ (przy kryciu 50%)

Worek: 40 kg, 35 wor./pal. = 1400 kg



Baunit tynk renowacyjny cokołowy S

(Baunit SanovaPutz S)

Tynk renowacyjny hamujący przepływ wody, nakładany ręcznie lub maszynowo. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w strefie cokołowej.

Wielkość ziarna: 0 - 2 mm

Zużycie: ok. $16 \text{ kg/m}^2/\text{cm}$

Wydajność: ok. $1,3 \text{ m}^2/\text{worek}$ przy 2 cm grubości tynku

Worek: 40 kg, 35 wor./pal. = 1400 kg



Baunit tynk renowacyjny L

(Baunit SanovaPutz L)

Nakładany ręcznie, hamujący przepływ wody tynk renowacyjny o dobrych właściwościach ciepłochronnych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Wielkość ziarna: 0 - 2 mm

Zużycie: ok. $0,2 \text{ wor./m}^2/\text{cm}$

Wydajność: ok. $1 \text{ m}^2/\text{worek}$ przy 5 cm grubości tynku

Worek: 50 l = ok. 20 kg; 50 wor./pal. = ok. 1000 kg



Baunit tynk renowacyjny drobnoziarnisty

(Baunit SanovaFeinputz)

Naturalnie biały, ręczny tynk renowacyjny, hydrofobowy. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, poza strefą cokołową.

Wielkość ziarna: 0 - 1 mm

Zużycie: ok. $5 \text{ kg/m}^2/4 \text{ mm}$

Wydajność: ok. $8 \text{ m}^2/\text{worek}$ przy 4 mm grubości tynku

Worek: 40 kg; 35 wor./pal. = 1400 kg



Hotel Polonia, Warszawa

Program produktów BaumitBayosan do renowacji fasad

Szpachle zewnętrzne cementowo-wapienne, wewnętrznie zbrojone i wapienne w które, dodatkowo celem przezbrojenia, można zatopić siatkę z włókna szklanego. Szpachle scalają fakturę i wyrównują chłonność różnych tynków stosowanych podczas napraw elewacji wykonywanych w różnych okresach i przy zastosowaniu różnych materiałów.



Baumit renowacyjna biała zaprawa szpachlowa

(Baumit RenovierSpachtel W)

Naturalnie biała, mineralna, masa szpachlowa do wyrównywania tynków w budynkach nowych i modernizowanych oraz w renowacji. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz obiektów.

Wielkość ziarna: 0,3; 0,6; 1,0 mm

Zużycie: ok. 1 kg/m² przy 1 mm grubości

Grubość warstw: ziarno 0,3 mm: 0,3 - 1,5 mm

ziarno 0,6 mm: 0,6 - 3,0 mm

ziarno 1 mm: 1,0 - 5,0 mm

Wydajność: 12,5 m²/worek przy 2 mm grubości

Worek 25 kg; 54 wor./pal. = 1350 kg



BaumitBayosan zaprawa przyczepna biała MC 55 W

(multiContact MC 55 W)

Uniwersalna szpachla kontaktowa, zbrojona wewnętrznie, w kolorze naturalnej bieli, szczególnie przydatna przy naprawie elewacji, również do zatapiania siatki zbrojeniowej. Do scalania elewacji.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Zużycie: ok. 1-2 kg/m²/1 mm w zależności od podłoża

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



Baumit zaprawa klejowo-szpachlowa biała KBM

(KlebeSpachtel Weiß KBM)

Naturalnie biała, mineralna zaprawa klejowo-szpachlowa przeznaczona do renowacji elewacji.

Wielkość ziarna: 0 - 1,0 mm

Zużycie: ok. 1,5 kg/m²/1 mm (szpachlowanie)

Wydajność: ok. 20 l gotowej zaprawy z worka = ok. 800 l gotowej zaprawy/t

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



BaumitBayosan zaprawa przyczepna szara HM 50

(HaftMörtel HM 50)

Uniwersalna szpachla, zbrojona włóknami, do napraw i wykańczania powierzchni betonowych i tynków cementowych.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Zużycie: ok. 1,2 kg/m²/1 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg

Produkty do renowacji zabytków



Baunit tynk wapienny RK 70 N

(Kalkin RK 70 N)

Wysokohydrauliczny tynk wapienny na zewnątrz i do wewnątrz. Bardzo drobne uziarnienie umożliwia uzyskanie idealnej gładzi. Możliwość zatapiania siatki zbrojeniowej.

Do renowacji tynków wapiennych i scalania elewacji.

Wielkość ziarna: 0 - 0,6 mm

Zużycie: ok. 1,2 kg/m²/1 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg

Zaprawa do fugowania



Baunit zaprawa do fugowania FM 97

(SichtFugenmörtel FM 97)

Barwiona w masie, zaprawa do fugowania murów licowych nowych i remontowanych, do stosowania na zewnątrz i wewnątrz.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Zużycie: ok. 5 - 6,5 kg/m²

Wydajność: ok. 16 l/worek = ok. 640 l/t

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



czerwień ceglana



brązowy



zielony



żółty



beżowy



biały



szary cement



jasny szary



średni szary



ciemny szary



antracyt



czarny

Powyższe kolory mają wyłącznie charakter poglądowy i identyczność ich barwy z dostarczonym materiałem nie jest gwarantowana. Podstawę zamówienia stanowi wzornik kolorów zapraw do fugowania BaunitBayosan.

Program produktów BaumitBayosan do prac sztukatorskich

Zaprawy cementowo-wapienne odporne na warunki atmosferyczne do wykonania detalu architektonicznego na elewacji. Grubość ziarna i dodatki decydują o zastosowaniu konkretnych produktów. Materiały z grubszym ziarnem służą do wykonania podkładów-rdzeni, z drobnym ziarnem do wykańczania ostatnich dekoracyjnych warstw. Dodatki wiążące pozwalają na wykonanie odlewów o rysunku złożonym w formach elastycznych. Obróbka podobna jak przy materiałach opartych o gips, ale o dużo wyższych wytrzymałościowych i odpornych na wilgoć atmosferyczną. Materiały zalecane przez konserwatorów do wykonywania dekoracji architektonicznych podczas renowacji elewacji zabytkowych.



Przed konserwacją



Po konserwacji



BaumitBayosan zaprawa sztukatorska SM 86

(Stuccoco Mono SM 86)

Zaprawa sztukatorska do przygotowania profili metodą ciągnięcia na elewacji lub na stole w jednej warstwie.

Wielkość ziarna: 0 - 0,5 mm

Wydajność: ok. 18 l/worek = ok. 720 l/t

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



BaumitBayosan zaprawa do odlewów sztukatorskich SG 87

(Stuccoco Guss SG 87)

Zaprawa do wykonania odlewów sztukatorskich w formach.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Wydajność: ok. 13 l/worek = ok. 520 l/t

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



BaumitBayosan zaprawa sztukatorska gruboziarnista FG 88

(Stuccoco Grobzug FG 88)

Zaprawa do wykonania podkładu (rdzenia) profili ciągniętych na stole lub bezpośrednio na elewacji.

Wielkość ziarna: 0 - 1,2 mm

Wydajność: ok. 25 l/worek = ok. 1000 l/t

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



BaumitBayosan zaprawa sztukatorska drobnoziarnista FF 89

(Stuccoco Feinzug FF 89)

Zaprawa do wykańczania i wygładzania profili ciągniętych i innych detali architektonicznych.

Wielkość ziarna: 0 - 0,4 mm

Wydajność: ok. 19 l/worek = ok. 760 l/t

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg

Produkty do renowacji zabytków

Produkty BaumiBayosan do renowacji konstrukcji słupowo-ryglowych



BaumiBayosan lekka zaprawa ilasta LTM 81

(LeichttonMörtel LTM 81)

Szybkowiążąca, mineralna ciepło- i dźwiękochłonna zaprawa do wypełniania budynków szkieletowych, bruzd instalacyjnych, pustych przestrzeni itp.

Wielkość ziarna: 0 - 3 mm

Wydajność: ok. 35 l/worek = ok. 1400 l/t

Worek: 25 kg; 40 wor./pal. = 1000 kg



BaumiBayosan tynk cienkowarstwowy FD 01 do konstrukcji słupowo-ryglowych

(FachwerkDeckputz FD 01)

Biały cementowo-wapienny tynk cienkowarstwowy, dostosowany specjalnie do budynków szkieletowych.

Wielkość ziarna: 0 - 0,8 mm

Zużycie: ok. 1,2 kg/m²/1 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg

Program produktów wapiennych BaumiBayosan



nowość

Baumi tynk historyczny wapienno-trasowy

(Baumi AltstadtPutz)

Tynk wapienno-trasowy do ręcznego wykonywania do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zalecany do renowacji i modernizacji obiektów zabytkowych i historycznych.

Nie nadaje się na partie cokołowe oraz pod płytki ceramiczne.

Wielkość ziarna: 4 mm

Zużycie: ok. 17 kg/m² przy grubości 1 cm

Wydajność: 15 m²/worek przy 1 cm grubości

Worek: 25 kg; 48 wor./pal. = 1200 kg



Baumi tynk wapienny wewnętrzny RK 38

(Kalkin RK 38)

Wysokohydrauliczny tynk wapienny do stosowania wewnątrz i do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności. Nadaje się jako tynk podkładowy i wierzchni.

Wielkość ziarna: 0 - 0,8 mm

Zużycie: ok. 13,0 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



Baumi tynk wapienny zewnętrzny RK 39

(Kalkin RK 39)

Wysokohydrauliczny tynk wapienny do stosowania wewnątrz i na zewnątrz oraz do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności. Nadaje się jako tynk podkładowy i wierzchni.

Wielkość ziarna: 0 - 3 mm

Zużycie: ok. 13,0 kg/m²/10 mm

Worek: 35 kg; 36 wor./pal. = 1260 kg



Baumit tynk wapienny RK 70 N

(Kalkin RK 70 N)

Wysokohydrauliczny tynk wapienny na zewnątrz i do wewnątrz. Bardzo drobne uziarnienie umożliwia uzyskanie idealnej gładzi. Możliwość zatapiania siatki zbrojeniowej. Do renowacji tynków wapiennych i scalania elewacji.

Wielkość ziarna: 0 - 0,6 mm

Zużycie: ok. 1,2 kg/m²/1 mm

Worek: 25 kg; 42 wor./pal. = 1050 kg



Baumit gładź wapienna

(Baumit KlimaGlätte)

Naturalnie biała, sucha, wapienna mieszanka do wygładzania powierzchni. Nakładana ręcznie i maszynowo. Do stosowania wewnątrz budynków; na tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton.

Wielkość ziarna: 0 - 0,1 mm

Zużycie: ok. 1,5 kg/m²/1 mm

Wydajność: ok. 10 m² z worka przy 2 mm grubości warstwy

Worek: 20 kg; 60 wor./pal. = 1200 kg

**DOTYCHCZAS
KALKGLÄTTE**



Baumit farba wapienna

(Baumit SumpfkalkFarbe)

Naturalnie biała, mineralna farba wapienna na bazie wapna gaszonego i mączki marmurowej. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz obiektów. Odporność na zmywanie, dyfuzyjność dla pary wodnej, brak „napięć powierzchniowych” oraz tzw. „naskórka”, wraz z doskonałą odpornością przed grzybami powoduje, że farba polecana jest głównie do modernizacji obiektów zabytkowych i historycznych.

Zużycie: ok. 0,4 - 0,8 1 kg/m² w zależności od chłonności powierzchni

Wydajność: 18,5 - 37,5 m² z kubła

Kubel: 15 kg; 40 kub./pal. = 600 kg

Program produktów specjalnych



Baumit AntiSulfat

(Baumit AntiSulfat)

Wodny roztwór do chemicznego wiązania szkodliwych soli (siarczanów i chlorków) w związku trudno rozpuszczalne, stosowany podczas konserwacji murów.

Zużycie: ok. 0,5 - 0,8 kg/m² (w zależności od obciążenia solami)

Wydajność: ok. 37 - 60 m²/opakowanie

Pojemnik: 30 kg



Baumit podkład wypełniający rysy

(Baumit UniversalGrund Rissfüllend))

Gotowy do użycia, uniwersalny, wzmocniony włóknami, środek gruntujący wypełniający rysy w podłożu do szer. 0,5 mm

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zużycie: ok. 0,3 kg/m² na gładkim podłożu przy 1-krotnym nakładaniu

Wydajność: ok. 80 m²/kubel

Kubel: 25 kg; 16 kub./pal. = 400 kg

Wydajność: ok. 16 m²/kubel

Kubel: 5 kg; 48 kub./pal. = 240 kg

Produkty do renowacji zabytków



Baumit wzmacniacz tynku

(Baumit PutzFestiger)

Środek do wzmacniania tynków mineralnych.

Zużycie: ok. 0,20 - 0,40 kg/m²

Pojemnik: 12 kg



Baumit podkład wgłębny

(Baumit TiefenGrund)

Paroprzepuszczalny podkład do wzmacniania podłoża mineralnych.

Nie przeznaczony na podłoża pod wyroby silikatowe.

Zużycie: ok. 0,25 kg/m² na każdą warstwę

Pojemnik: 12 kg



Baumit impregnat

(Baumit Imprägnierung)

Impregnat silikonowy do rozcieńczania wodą: 1 cz. koncentratu na 9 cz. wody. Środek do impregnacji powierzchniowej nowych i starych powierzchni tynków i materiałów budowlanych.

Zużycie: ok. 0,03 - 0,1 l koncentratu/m² w zależności od chłonności podłoża.

Czas przydatności do użycia: 12 godzin po rozcieńczeniu.

Pojemnik: 1 kg



Baumit roztwór do usuwania grzybów i alg

(Baumit SanierLösung)

Gotowy do użycia roztwór do usuwania grzybów i alg z powierzchni elewacji

i ścian. Preparat przeznaczony także do zabezpieczania wykończonych powierzchni.

Zużycie: ok. 0,1 kg/m² przy dwukrotnym nakładaniu

Pojemnik: 10 kg



Baumit środek do usuwania powłok malarskich i tynków

(Baumit AbbeizMittel)

Gotowy do użycia, ulegający biologicznemu rozkładowi, skuteczny środek do usuwania dyspersyjnych powłok malarskich i tynków na bazie żywic syntetycznych.

Nie stosować w systemach ociepleniowych!!!

Zużycie: ok. 0,3 - 0,6 kg/m²/zależnie od podłoża

Wydajność: ok. 8 - 17 m² z opakowania

Kubek: 5 kg



Baumit środek do czyszczenia elewacji

(Baumit FassadenReiniger)

Koncentrat preparatu, o silnych właściwościach czyszczących i rozpuszczających tłuszcze.

Do usuwania z powierzchni elewacji średnich i silnie przywierających zanieczyszczeń. Skuteczny, ulegający biologicznemu rozkładowi. Zależnie od stopnia zanieczyszczenia stosować produkt rozcieńczony 1 : 10 z wodą.

Zużycie: ok. 0,2 l/m²

Wydajność: do 55 m² z opakowania

Butelka: 1 litr

Obiekty referencyjne

Zastosowanie produktów renowacyjnych firmy Baumit



Zamek - Centrum Kultury; pl. Świętojański, Wrocław, Leśnica



Urząd Miasta; Nowy Targ, Wrocław



Kamienica mieszkalna; róg Kantata i 27 grudnia, Poznań



Focus Mall - galeria rozrywkowo-handlowa; Zielona Góra



Kamienica mieszkalna; ul. Pomorska, Wrocław



Szkoła Baletowa; ul. Gołębia, Poznań

**W celu uzyskania
szczegółowych
informacji prosimy
kontaktować się
z Przedstawicielem
Baumit z Państwa
regionu lub dzwonić
do siedziby firmy.**

Systemy produktów Baumit i poradniki:

Systemy ociepleń

- System ociepleń Baumit EPS
- System ociepleń Baumit EPS Profi
- System ociepleń Baumit Mineral
- System ociepleń Baumit open®

Elewacje

- Tynki i farby elewacyjne Baumit
- Tynki mozaikowe Baumit
- Farby i tynki ArtLine
- Renowacja betonu
- Kotwa montażowa Baumit KlebeAnker

Tynki i zaprawy

- Tynki Baumit do nakładania ręcznego i maszynowego
- Zaprawy do klinkieru Baumit
- Tynki i zaprawy ciepłochronne

Produkty do renowacji zabytków

- Tynki renowacyjne na mokre i zasolone mury
- Szpachle elewacyjne
- Materiały sztukatorskie
- Tynki wapienne, gliniane, trasowe

Dalsze informacje i usługi serwisowe:

www.baumit.com



**Wystarczy
parę kliknięć
myszką, aby
znaleźć na
naszej stronie
internetowej
doskonale
przygotowane
wskazówki
i wiele innych,
bardzo
pomocnych
informacji.**

Kolorystyka



**200 najpiękniejszych kolorów
i odcieni na świecie**



Mocniejsze akcenty kolorystyczne

ArtLine

Obliczenia



**Dzięki Programowi Baumit OBL
mogą Państwo samodzielnie obliczyć
parametry fizyczne przegrody
przy zastosowaniu poszczególnych
systemów ociepleń Baumit.**

Baumit info:

Baumit Sp. z o.o.
PL - 50 -107 Wrocław
ul. Sukiennice 6
Info: 0048 (0) 71 / 358 25 00
Fax: 0048 (0) 71 / 358 25 06
e-mail: sekretariat@baumit.pl

Pomysły z przyszłością.

**BAU
MIT**
baumit.com