



## ZASTOSOWANIE

ALPOL GIPS, jako wiodący producent chemii budowlanej, dbając o jakość swoich produktów a tym samym tworzących je składników, posiada w swojej ofercie również spoiwa budowlane, które w zależności od zachowania swoich własności w wodzie, dzielą się na dwie grupy:

- spoiwa powiertrzne, do których zaliczamy wapno i gips
  - spoiwa hydrauliczne zawierające cementy
- Obie grupy produktów stanowią bazę do produkcji zapraw, tynków, posadzek, klejów do ociepleń i glazury, a także innych mineralnych materiałów budowlanych nazywanych popularnie chemią budowlaną.

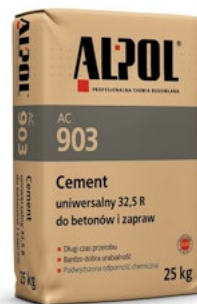
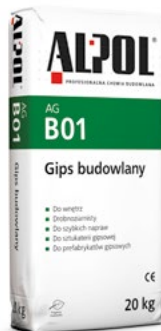
## CHARAKTERYSTYKA

**Wapno hydratyzowane** – do jego głównych zalet można zaliczyć wysoki stopień białości, bardzo duże rozdrobnienie mające wpływ na stałość objętości, jak również wysoką powierzchnię aktywną; parametry te udaje się uzyskać dzięki stosowaniu wyselekcjonowanego surowca – wapna palonego, jak również dzięki procesowi głębokiej separacji

### Zalety:

- w tynkach i zaprawach – poprawia urabialność i obróbkę, co jest efektem tworzenia się mlecza wapiennego, szczególnie w końcowym etapie wygładzenia tynku
- dzięki procesowi separacji eliminuje możliwość powstawania odprysków tynków
- umożliwia redukcję mikro rys w czasie procesu zablizniania związanego z powolną karbonizacją, jak również wpływa na tworzenie korzystnego mikroklimatu w pomieszczeniach, związanego z przepuszczalnością pary; wynika to z porowatości otwartej produktów na bazie wapna hydratyzowanego
- podwyższone pH ogranicza proces zagrzybienia powierzchni tynku, który ma własności aseptyczne

**Gips budowlany ALPOL AG B01** – jest doskonałym surowcem wykorzystywanym do produkcji gipsów szpachlowych, zapraw



tynkarskich oraz klejów do płyt gipsowo-kartonowych, jak i do bloczków gipsowych

### Zalety:

- krótki czas wiązania i twardnienia, jak również szybki wzrost wytrzymałości wczesnej; parametry te można regulować w szerokich granicach poprzez stosowanie odpowiednich domieszek chemicznych, umożliwia to dostosowanie produktu do wymaganego zastosowania
- mała gęstość wyschniętego materiału pozwala wytwarzać produkty lekkie o niskim współczynniku przewodzenia ciepła
- dobra przepuszczalność pary wodnej, podobnie jak w przypadku wapna hydratyzowanego, pozwala na stworzenie doskonałego mikroklimatu w pomieszczeniach

**Cement Uniwersalny ALPOL AC 903, klasy 32,5** – dedykowany jest do wyrobów przygotowywanych samodzielnie na miejscu budowy: zapraw cementowych, cementowo-wapiennych, murarskich i tynkarskich oraz do

wykonywania betonów w szerokim zakresie klas od C8/10 do C30/37, wykorzystywanych do wykonywania ław fundamentowych, stropów, wieńców, nadproży, schodów, tarasów, a także ścian oporowych

### Zalety:

- bardzo dobra urabialność, wydłużenie czasu możliwej aplikacji i czasu przerobu
- umożliwia produkcję wyrobów odpornych na agresję chemiczną środowiska, o niewielkim skurczu, dojrzewających w warunkach normalnych i w podwyższonej temperaturze
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- nadaje się również do stabilizacji gruntów, podsypki cementowo-piaskowych i jako składnik chudego betonu

**Pozostała oferta:** zaprawy murarskie, spoiny i silikony, tynki tradycyjne i dekoracyjne, posadzki, kleje do okładzin i ociepleń, farby, grunty, hydroizolacje, impregnaty i środki czyszczące, masy polimerowe, kleje, szpachle i gładzie gipsowe, tynki gipsowe

**APOL GIPS sp. z o.o.**

Fidor, 26-200 Końskie

tel. 41 372 11 00, faks 41 372 12 84, www.alpol.pl, e-mail: alpol.gips@alpol.pl



**Gładz gipsowa elastyczna finiszowa super biała AG S24.** Do ręcznego wygładzania spoin płyt gipsowo-kartonowych oraz do wykonywania śnieżnobiałej gładzi na wyprawach tynkarskich, płytach g-k i podłożach betonowych. Do stosowania na ścianach i sufitach wewnątrz budynków, w pomieszczeniach nie narażonych na oddziaływanie wilgoci.



**Putz M – Gładz polimerowa extra biała AM 810.** Do wykonywania cienkowarstwowych, gładkich warstw finiszowych na wyprawach tynkarskich, płytach g-k, powłokach malarskich oraz podłożach betonowych; do szpachlowania niewielkich ubytków i nierówności tynków oraz powierzchni betonowych; do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej; na ściany i sufity wewnątrz budynków.



Materiały uzupełniające: **Mankiet ścienny i podłogowy MW1 i MW2** – do uszczelniania otworów wokół przejść rur instalacyjnych przez ściany i posadzki. **Narożnik NW** – do uszczelniania zewn. i wewn. połączeń podłoża ze ścianą. **Sznur dylatacyjny SD** – do wypełniania i uszczelniania wszelkich szczelin dylatacyjnych. **Taśma uszczelniająca TW1** – do uszczelniania dyktacji, połączeń podłoża ze ścianą, między ścianami oraz krawędzi zewn. posadzki.



**Gładz wapienna AT 307.** Do wykonywania gładzi w warstwie od 1 do 3 mm. Zalecana do pomieszczeń suchych i wilgotnych. Doskonale nadaje się do renowacji starych, stabilnych tynków. Nie wymaga wstępnego gruntowania podłoża. Stanowi doskonały podkład pod malowanie lub tapetowanie. Szczególnie polecana do pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach sanitarnych ze względu na odporność na zagrzybienie.



**Tynk silikonowo-silikonowy AT 370-377.** Do wykonywania dekoracyjnych, cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków (np. w systemach ociepleń ALPOL EKO PLUS lub ALPOL EKO PLUS WM). Tynki o strukturze „baranka” można nakładać metodą natrysku mechanicznego. **Zalety:** hydrofobowy, paroprzepuszczalny, gotowy do użycia, odporny na zabrudzenia, grzyby i pleśń.



**Tynk mozaikowy 1,6 mm AT 397 Express.** Do wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich. Polecany do wykańczania ścian w miejscach o dużym natężeniu ruchu, tj. klatki schodowe, korytarze i ciągi komunikacyjne oraz na elewacjach budynków, na cokołach, pilastach i gzymsach. Tynk dostarczany w postaci gotowej do użycia lub w postaci składników Baza + Kruszywo – do wymieszania w hurtowni lub na budowie. **Kolory:** 24.



**Spoina elastyczna AS E51-E65. Zastosowanie:** do fug o szer. od 2 do 20 mm pomiędzy płytkami o różnej nasiąkliwości na podłożach tradycyjnych oraz odkształcalnych. **Zalety:** z efektem perlenia, odporna na zabrudzenia, ścieranie, grzyby i pleśń. **Silikon sanitarny AS S51-S65** – wypełnia fugi o szer. od 4 do 25 mm pomiędzy okładzinami ceramicznymi w pomieszczeniach sanitarnych, np. łazienkach, kuchniach itp.



**Farba wewnętrzna akrylowo-lateksowa AF 610.** Wodorożniczalna, silnie kryjąca farba do wykonywania dekoracyjnych i ochronnych powłok malarskich na wszystkich nośnych, nie narażonych na zawilgocenie podłożach mineralnych i organicznych, na powierzchniach nowych i odnawianych. **Zalety:** tworzy trwałą i elastyczną, matową powłokę o wysokiej odporności na ścieranie i zmywanie. **Kolory:** 285 wg wzornika ALPOL COLOR.



**Farba wewnętrzna lateksowo-silikonowa AF 615.** Szczególnie polecana do malowania powierzchni o podwyższonych wymaganiach higieniczno-sanitarnych, np. w przedszkolach, szkołach, obiektach służby zdrowia, hotelach, restauracjach, łazienkach, kuchniach i wszędzie tam gdzie powłoki wymagają zdolności do wielokrotnego zmywania. **Zalety:** tworzy trwałą, elastyczną i matową powłokę o wysokiej odporności na ścieranie i zmywanie. **Kolory:** 285 wg wzornika ALPOL COLOR.