

# GIPS SZPACHLOWY **EXTRA** GS-5

**ZASTOSOWANIE** Gips Szpachlowy Extra GS-5 jest wysokiej jakości wolnowiążącym materiałem wykończeniowym. Przeznaczony głównie do prac remontowych, wykończeniowych i dekoracyjnych w budownictwie, a w szczególności pozwala doprowadzić ściany i sufity do idealnej gładkości przed malowaniem. Jest doskonałym materiałem służącym do ostatecznego wypełniania ubytków, bruzd, rys na tynkach. Służy do szpachlowania na podłożach betonowych, tynkach cementowo-wapiennych i cementowych wewnątrz pomieszczeń. Może służyć do szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych oraz złączy płyt gipsowo-kartonowych jako ostateczna warstwa. Spełnia wymagania standardów wykonania i odbioru robót w zakresie Q2 i Q3. Spoiwa tego nie stosuje się na podłoża drewniane, metalowe i z tworzyw sztucznych. Do nakładania ręcznego i agregatem natryskowym.

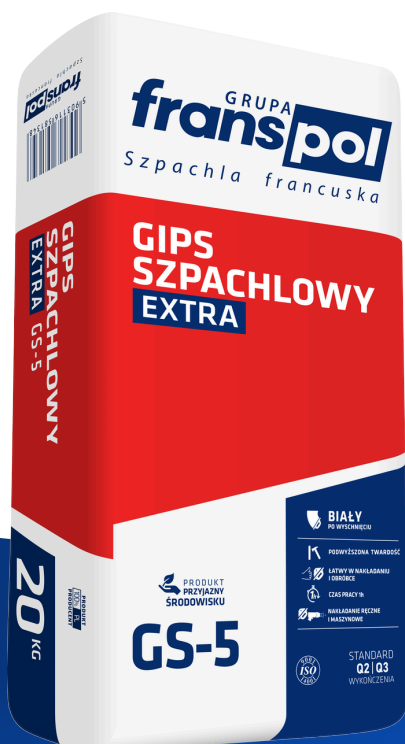
**WŁAŚCIWOŚCI** Gips Szpachlowy Extra GS-5 jest suchą mieszanką produkowaną na bazie wyselekcjonowanych składników naturalnych, wypełniaczy mineralnych i komponentów poprawiających właściwości techniczne i użytkowe zaprawy. Przygotowana z Gipsu Szpachlowego Extra GS-5 zaprawa ma bardzo dobrą przyczepność i łatwo się rozprowadza. Po wyschnięciu bez trudu poddaje się szlifowaniu tworząc doskonałe podłoże pod malowanie lub tapetowanie.

**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA** Podłoże powinno być suche, nośne, stabilne i oczyszczone z kurzu, resztek farb i innych zabrudzeń. Konieczność gruntowania uzależniona jest od rodzaju, jakości i chłonności podłoża, które należy ocenić przed przystąpieniem do szpachlowania zgodnie z informacjami zawartymi w Tabeli 1 na stronie 2. Wszystkie stykające się z zaprawą elementy stalowe powinny być zabezpieczone antykorozyjnie.

**TECHNOLOGIA PRZYGOTOWANIA I NAKŁADANIA** Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością czystej wody [w proporcji około 0,38 l wody na 1 kg proszku [7,6 l / 20 kg]]. Mieszać ręcznie albo mechanicznie aż do uzyskania jednolitej masy, mniej lub bardziej gęstej w zależności od zastosowania. Pozostawić w spoczynku na 5 min. i ponownie wymieszać. Niezużyta

zaprawa nie nadaje się do powtórnego zarobienia z wodą i należy ją odrzucić, ponieważ skraca czas wiązania następnego zaczynu. Masę szpachlową naciąga się równomiernie za pomocą nierdzewnej pacy, silnie dociskając do podłoża. Powstałe niedokładności ponownie cienko zaszpachlować i przeszlifować. Dla uzyskania najwyższej jakości wykończenia powierzchnię można pokryć Gładzią Szpachlową Extra GS-2, Polimerową GS-4, Gotową Gładzią Szpachlową FINISZ, RAPTOR lub PROLITE. Podczas wysychania należy unikać bezpośredniego nastonecznienia i przeciągów oraz zapewnić właściwą wentylację i przewietrzenie pomieszczeń. Po całkowitym wyschnięciu można szlifować, tapetować oraz stosować wszystkie typy farb.

**CZAS WIĄZANIA I WYDAJNOŚĆ** Czas używania tak przygotowanej masy wynosi do 1 godziny. Po tym czasie następuje proces wiązania. Całkowite wiązanie 24-48 h uzależnione od nałożonej grubości, podkładu i warunków otoczenia. Średnie zużycie Gipsu Extra wynosi 1,0 kg na 1m<sup>2</sup> przy warstwie



Opakowania:  
20 | 10 | 5 | 2,8 kg

# GIPS SZPACHLOWY **EXTRA** GS-5

grubości 1 mm.

**OKRES SKŁADOWANIA** W oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu i na drewnianych paletach okres składowania wynosi do 9 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

**GWARANCJE I UWAGI** Nie ponosimy odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi wskazówkami, zasadami sztuki oraz przepisami BHP. Gwarantujemy niezawodną jakość produktów. Nasze zalecenia opierają się na przeprowadzonych próbach i doświadczeniach praktycznych, mogą jednak stanowić jedynie ogólne wskazówki bez gwarancji właściwości i nie zwalniają z prowadzenia własnych prób w określonych warunkach i przy określonych sposobach prowadzonych prac, na które nie mamy wpływu. Gips Szpachlowy Extra GS-5 jest produktem nietoksycznym w trakcie użycia i podczas eksploatacji, mimo to należy stosować odpowiednie środki ochronne na oczy, układ oddechowy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu przemyć dużą ilością wody. Po wystąpieniu jakichkolwiek negatywnych objawów należy skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Karta charakterystyki dostępna na stronie [www.franspol.com.pl](http://www.franspol.com.pl).

Produkt posiada atest PZH, spełnia wymagania normy EN 13279-1:2008.

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 0002/2013.



**Tabela 1. Szczegółne wymagania dotyczące przygotowania podłoża.**

Rodzaj podłoża	Wymagania	Przygotowanie	Sposób gruntowania
tynki: - cementowe, - cementowo-wapienne	sezonowane przez okres ok. 3-4 tygodni, wilgotność podłoża mniejsza niż 3% (określona metodą CM*)	powierzchnię oczyścić z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, resztek powłok malarskich itp. Słabo związane części podłoża lub zaprawy murarskiej odkuć a fragmenty osypujące się oczyścić szczotką drucianą i dokładnie odpylić. Duże ubytki (do 5 mm) uzupełnić np. Gipsem Szpachlowym Extra GS-5, Szpachlą Gipsową SPECJAL GS-6 lub Szpachlą SOLID GS-7.	<b>Gruntowanie nie jest wymagane</b> w przypadku wysezonowanych tynków zatartych na gładko. Podłoża chropowate, w tym tynki zatarte „na ostro” należy ocenić pod kątem stabilności oraz chłonności i w razie potrzeby zagruntować Emulsją Gruntującą X-GRUNT, Royal Grunt Premium lub Gruntem Żelowym DROP STOP. Nanosić pędzlem, szczotką lub wałkiem. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia (ok. 12 h, zależnie od warunków zewnętrznych).
tynki gipsowe, prefabrykowane płyty gipsowe	sezonowane przez okres min. 2 tygodni, wilgotność podłoża mniejsza niż 3% (określona metodą CM*)	powierzchnię oczyścić z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, resztek powłok malarskich oraz środków antyadhezyjnych. Słabo związane części podłoża odkuć i oczyścić z pyłu.	zalecane gruntowanie Gruntem Szczepnym KONEKT FG-2, zawierającym kruszywo. Nanosić pędzlem, szczotką lub wałkiem malarskim. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia (ok. 24 h, zależnie od warunków zewnętrznych).
beton i żelbet	elementy monolityczne sezonowane przez okres 4-6 miesięcy, wilgotność podłoża mniejsza niż 3% (określona metodą CM*)	powierzchnię oczyścić z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, resztek powłok malarskich oraz środków antyadhezyjnych. Słabo związane części podłoża odkuć i oczyścić z pyłu.	zalecane gruntowanie Gruntem Szczepnym KONEKT FG-2, zawierającym kruszywo. Nanosić pędzlem, szczotką lub wałkiem malarskim. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia (ok. 24 h, zależnie od warunków zewnętrznych).

\*Najpopularniejsza metoda pomiaru CM (Carbid Mess), znana również jako metoda karbidowa, wykonywana za pomocą higrometru CM.