

# SYNTEKOL



## uniwersalny klej do systemów ociepleniowych

**SYNTEKOL S** jest mieszaniną mineralno-organiczną wykonaną na bazie starannie dobranego wypełniacza, spoiw hydraulicznych i polimerowych oraz modyfikatorów. Jest nietoksyczny, wodo- i mrozoodporny.

### ZASTOSOWANIE

Przeznaczony jest do systemu ocieplania ścian budynków metodą lekką moką, tzn. przyklejania płyt styropianowych oraz wykonywania na styropianie warstwy zbrojonej tkaniną szklaną. SYNTEKOL S jest bardzo dobrze przyczepny do podłoża betonowych, cementowych, cegły, gazobetonu. Służy również do szpachlowania nośnych powierzchni otynkowanych, betonowych, ceramicznych, itp.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawę można stosować na każdym czystym, mocnym, niechłonnym i stabilnym podłożu z betonu, tynków cementowo-wapiennych. Świeże tynki cementowe i cementowo-wapienne mogą być pokrywane warstwą styropianu po upływie minimum 14 dni. Nierówności i wgłębienia w zależności od rodzaju i wielkości ubytków wyrównać zaprawą wyrównującą lub zaprawą cementową-wapienną. Powierzchnie zwietrzałe lub wysokonasiągliwe zagruntować dyspersyjnym preparatem Akryl G.

### PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Suchą mieszankę zaprawy klejowej SYNTEKOL S dokładnie wymieszać z wodą do uzyskania konsystencji gęstoplastycznej (ok. 0,24l wody na 1kg suchej mieszanki tj. 6l na worek 25kg). Odczekać 5 min. i ponownie wymieszać.

### PRZYKLEJANIE STYROPIANU

W metodzie lekkiej mokrej należy nakładać zaprawę klejową SYNTEKOL S na płyty styropianowe pasmami wzdłuż całego obwodu płyty. Na pozostałej powierzchni należy nałożyć 6-8 placków kleju tak aby łącznie min. 60% powierzchni płyty było przyklejone do ściany. Po przyklejeniu styropianu połączenie wspomagająco wzmocnić kołkami w ilości minimum 4 szt. na 1m<sup>2</sup> (po całkowitym stwardnieniu kleju lecz nie wcześniej niż po 24h).

### WYKONANIE WARSTWY ZBROJONEJ NA STYROPIANIE

Masę klejową SYNTEKOL S nanosić na powierzchnię płyt styropianowych ciągłą warstwą o grubości ok. 3 mm rozpoczynając od góry ściany pasmami o szerokości tkaniny zbrojącej. Po nałożeniu masy klejowej należy natychmiast wtopić tkaninę zbrojącą wciskając ją w masę za pomocą packi. Tkanina powinna być napięta i całkowicie zatopiona w masie klejowej.

### WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI

Po trzech dniach można przystąpić do prac wykończeniowych tzn. nakładania cienkowarstwowych mas tynkarskich.

**Prace należy wykonać zgodnie z wymaganiami obowiązującymi przy pracach Ocieplenie Ścian Zewnętrznych Budynków Metodą Lekką - instrukcja ITB nr 334/96.**

### DANE TECHNICZNE

Konsystencja:	9cm
Czas otwarty:	ok. 20 min.
Czas gotowości do pracy:	4h
Twardnienie:	6-24h
Zużycie do przyklejania styropianu:	ok. 4 - 6 kg/m <sup>2</sup>
Zużycie do wyk. warstwy zbrojonej:	ok. 4 kg/m <sup>2</sup>

### ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Produkt zawiera cement i po zmieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Należy chronić oczy i skórę. W przypadku zatarcia oka, przepłukać dużą ilością wody i ewentualnie skonsultować się z lekarzem.

### SKŁADOWANIE

W suchym pomieszczeniu i w oryginalnym opakowaniu. Okres przydatności: 12 miesięcy od daty produkcji (podanej na opakowaniu).

Wyprodukowano przez Torggler Ekor dla:



przechowywać w suchym miejscu



max. 7 warstw

### ATESTY

PZH nr B-94/95  
ITBAT-15-2358/96

**LAKMA S.A.**

43-400 Cieszyn, ul. Frysztacka 173  
Dział Sprzedaży: tel. (033) 85 21 688, 85 26 765, fax 85 26 763  
e-mail: lakma@lakma.com, www.lakma.com



**LAKMA**

**25 kg**