

## ZAPRAWA KLEJĄCA DO STYROPIANU ZKS

Elastyczna zaprawa klejąca do mocowania styropianu grafitowego i białego.



### PARAMETRY:

Wzmocniona, elastyczna zaprawa do przyklejania płyt styropianowych grafitowych i zwykłych w systemach ociepleń ścian zewnętrznych. Może być stosowana na różnego rodzaju podłoża mineralne: betonowe, cementowo-wapienne, ceramiczne, silikatowe, z betonu komórkowego itp. Wchodzi w skład systemu ociepleń TURBO PREFIX.

### CECHY

#### CHARAKTERYSTYCZNE:

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Paroprzepuszczalny
- Duża wytrzymałość mechaniczna
- Łatwy w obróbce
- Na różne podłoża
- Do styropianu grafitowego i białego
- Elastyczny

### PRZYGOTOWANIE

#### PODŁOŻA:

Podłoża muszą być oczyszczone i odpowiednio przygotowane. Przyklejać płyty styropianowe wysezonowane, spełniające określone wymagania, zgodne z EN 13163, o grubości od 50 do 300mm.

### RODZAJE PODŁOŻA:

Cegły i pustaki ceramiczne: zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 KREISEL lub EXPERT 6 KREISEL  
Betony, żelbety: zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 KREISEL lub EXPERT 6 KREISEL



Niniejszy dokument obowiązuje od 31.05.2022, strona 1 z 3

[www.prefix.pl](http://www.prefix.pl)

Elementy z betonu komórkowego: zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 KREISEL lub EXPERT 5 KREISEL

Bloczki silikatowe: zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 KREISEL lub EXPERT 6 KREISEL

Tynk cementowo-wapienny: zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 KREISEL lub EXPERT 6 KREISEL

#### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednią ilość czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzewania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. Masa powinna mieć taką konsystencję, aby po nałożeniu na stalową pacę ustawioną pod kątem, nie zsuwała się z niej. W razie potrzeby, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.

#### SPOSÓB UŻYCIA:

Zaprawę nałożyć równomiernie na płytę przy pomocy pacy zębatej (metoda płaszczyznowa) lub też nanieść pasmo zaprawy (pryzmę) wzdłuż krawędzi oraz 3-6 placków (metoda pasmowopunktowa).

Płytę z zaprawą przykleić do podłoża i zlicować z sąsiednimi płytami. Płyty izolacyjne muszą być tak przyklejone aby klej pokrywał co najmniej 40% jej powierzchni. Klejąc płyty przestrzegać zasad przewiązywania. Przy stosowaniu styropianu grafitowego należy bezwzględnie stosować osłony na elewacjach ograniczające wpływ słońca. Przy klejeniu płyt do podłoży równych można stosować metodę płaszczyznową nakładania kleju. Na płytę należy nanieść porcję zaprawy klejącej i wykorzystując prostą krawędź kielni rozprowadzić cienką warstwą, dociskając do powierzchni płyty. Następnie należy nanieść dodatkową porcję zaprawy i rozprowadzić ją ząbkowaną krawędzią kielni (co najmniej 10 x 10 x 10 mm).

#### SKŁAD:

- Kruszywo kwarcowe
- Wypełniacze mineralne
- Dodatki uszlachetniające
- Cement portlandzki

#### PRODUKT ZGODNY Z:

Europejską Oceną Techniczną ETA-22/0280

#### DANE TECHNICZNE:

Rodzaj opakowania:	worek
Ilość w opakowaniu:	25 kg
Ilość na palecie:	48 szt./pal.
Kolor:	szary

Niniejszy dokument obowiązuje od 31.05.2022, strona 2 z 3

[www.prefix.pl](http://www.prefix.pl)

Uziarnienie:	do 0,5 mm
Proporcje mieszania z wodą:	ok. 5,9 l/worek
Zużycie:	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Czas schnięcia:	od 24 do 48 godzin
Czas obróbki:	3h
<i>Czas gotowości do użycia uzależniony jest od temperatury i wilgotności powietrza.</i>	
Gęstość nasypowa:	ok. 1,45 g/cm <sup>3</sup>
Grubość warstwy:	2 - 15 mm
Czas wiązania (przy ok. 20°C):	ok. 48 h
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI:	≤ 0,0002 %(2 ppm)
Przyczepność do betonu:	≥ 0,25 MPa
Przyczepność do styropianu /styropianu grafitowego:	≥ 0,08 MPa

#### WARUNKI

##### WYKONYWANIA PRAC:

Stosować w temperaturach od +5°C do +25°C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża muszą być nośne, zwarte, stabilne, równe i czyste. Do przyklejania styropianu przystąpić po okresie osiadania, skurczu i schnięcia podłoża.

#### UWAGI

##### WYKONAWCZE:

W czasie prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt szybkim wysychaniem. Należy stosować osłony na rusztowaniach. Płyty izolacyjne wymagają dodatkowego mocowania odpowiednimi kołkami. Należy stosować się do zaleceń producenta styropianu. Dalsze prace można rozpocząć minimum po 3 dniach od przyklejenia płyt styropianowych.

#### PRZECHOWYWANIE:

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

#### WSKAZÓWKI OGÓLNE:

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.