



STYRLEP 220 EXTRA ELASTYCZNY

Elastyczny klej do siatki i styropianu

Obszar zastosowań:

Elastyczna zaprawa do zatapiania siatki i przyklejania płyt styropianowych grafitowych i zwykłych w systemach ociepleń ścian zewnętrznych.

Wchodzi w skład systemów ociepleń TURBO, TURBO-S, TURBO-SA, TURBO-SO, TURBO-SISI, TURBO-SO PROTECT, TURBO-MAX PROTECT, TURBO ECO PROTECT, XPS TURBO, XPS TURBO-S, XPS TURBO-SA, XPS TURBO-SO, XPS TURBO-SO PROTECT, XPS TURBO-SISI, XPS TURBO-MAX PROTECT, XPS TURBO-ECO PROTECT marki KREISEL

Dzięki dużej zawartości polimerów zaprawa ta jest bardziej odporna na trudne warunki wykonawcze takie jak podwyższona temperatura, wiatr, słońce.

Nadaje się także do klejenia i zatapiania siatki na płytach XPS.

Właściwości:

- Zawiera włókna zbrojące
- Do styropianu grafitowego i białego
- Wysoka elastyczność
- Także do płyt XPS
- Bardzo dobre właściwości robocze
- Paroprzepuszczalny
- Mrozoodporny
- Wodoodporny

Sposób użycia:

Dane techniczne	
Rodzaj opakowania	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Kolor	szary
Uziarnienie	0 - 0,5 mm
Czas obróbki	2 - 3 h
Czas obróbki - wskazówka	czas gotowości do użycia uzależniony jest od temperatury i wilgotności powietrza
Grubość warstwy	3 - 5 mm
Czas wiązania (przy ok. +20 °C)	ok. 24 h
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002 % (2ppm)
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 6,5 l/worek
Przyczepność (Beton)	≥ 0,25 MPa
Przyczepność (Styropianu)	≥ 0,08 MPa
Przyczepność (Styropian grafitowy)	≥ 0,08 MPa
Przyczepność (XPS)	≥ 0,08 MPa

Produkt zgodny z:

- Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0576
- Europejska Ocena Techniczna ETA 19/0197

Skład:

- Piasek kwarcowy
- Dodatki modyfikujące
- Polimery
- Mikrowłókna
- Cement portlandzki



STYRLEP 220 EXTRA ELASTYCZNY

Elastyczny klej do siatki i styropianu

Przygotowanie podłoża:	Podłoża muszą być wysezonowane i oczyszczone. Nie spójne lub nie nośne fragmenty podłoża usunąć. W przypadku wykonywania warstwy zbrojącej na styropianie narażonym na długotrwałe działanie promieniowania słonecznego zeszlifować utlenioną warstwę.
Rodzaje podłoża:	Cegły i pustaki ceramiczne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6 Betony, żelbet: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6 Elementy z betonu komórkowego: Błoczek silikatowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6 Płyty styropianowe: Stosować bezpośrednio Stare tynki: Oczyszczyć i ewentualnie zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302
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. W razie potrzeby, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.
Sposób użycia:	Wykonywanie warstwy zbrojącej: zaprawę nałożyć na powierzchnię płyty styropianowej, przeciągnąć pacą zębatą, przyłożyć pas siatki zbrojącej i równo zaszpachlować do całkowitego jej pokrycia. Pasy siatki zbrojącej powinny być układane z zakładem ok. 10cm. Warstwa zbrojona pojedynczą siatką powinna mieć grubość 3-5mm. Przyklejanie płyt styropianowych: zaprawę nanieść równomiernie na powierzchnię płyty za pomocą pacy zębatej (metoda płaszczyznowa) lub też nanieść pasmo zaprawy (przymę) wzdłuż krawędzi oraz 3-6 placków (metoda pasmowo-punktowa). Płyty izolacyjne muszą być tak przyklejone aby klej pokrywał co najmniej 40% jej powierzchni. Przy stosowaniu styropianu grafitowego należy bezwzględnie stosować osłony na elewacjach ograniczające wpływ słońca. W przypadku montażu płyt XPS zaleca się uszorstnienie powierzchni płyty termoizolacyjnej (np. poprzez przeszlifowanie). W przypadku wykonywania warstwy zbrojącej obowiązują takie same zasady jak w przypadku innych rodzajów materiałów termoizolacyjnych.
Warunki wykonywania prac:	Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Do przyklejania styropianu przystąpić po okresie osiadania, skurczu i schnięcia podłoża. Do wykonywania warstwy zbrojącej po minimum 3 dniach od przyklejenia styropianu.
Uwagi wykonawcze:	W czasie prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt szybkim wysychaniem. Zaleca się stosowanie osłon. Dalsze prace można rozpocząć minimum po 3 dniach od wykonania warstwy zbrojonej lub przyklejenia płyt izolacyjnych Płyty izolacyjne wymagają dodatkowego mocowania odpowiednimi kołkami. Należy stosować się do zaleceń producenta styropianu.
Przechowywanie:	W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.



STYRLEP 220 EXTRA ELASTYCZNY

Elastyczny klej do siatki i styropianu

Wskazówki ogólne:

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. 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.

Wszelkie dane techniczne podane są dla temperatury +20 °C oraz wilgotności 60 %. W przypadku czasów wysychania, wiązania, spoinowania, otwartego, korekty, odporności na działanie wody itp. wartości te podane są dla typowej grubości warstwy danego produktu, która dla kleju do płytek wynosi ok 5mm, klejów do ociepleń ok 3mm, tynku podkładowego i wylewki samopoziomującej ok 10mm, jastrychów ok 25mm. W szczególnych przypadkach mogą one odbiegać od tej przyjętej średniej i należy go określić doświadczalnie. W przypadkach wątpliwych oraz nie ujętych tym zapisem zaleca się skontaktować z działem technicznym firmy KREISEL.