

GOLDMURIT Zaprawa klejąca do warstwy zbrojonej i mocowania styropianu białego, grafitowego i XPS

GOLDMURIT

Parametry: zaprawa do zatapiania siatki i przyklejania płyt styropianowych grafitowych i białych (zwykłych) w systemach ociepleń ścian zewnętrznych. Wchodzi w skład systemów ociepleń TURBO GOLDMURIT, XPS TURBO GOLDMURIT 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
- Do płyt XPS
- Bardzo dobre właściwości robocze
- Mrozoodporny
- Wodoodporny
- Paroprzepuszczalny



Sposób użycia:

| Dane techniczne | |
|--------------------------|-----------------------|
| Rodzaj opakowania | worek |
| Ilość w opakowaniu | 25 kg |
| Ilość na palecie | 48 szt./pal. |
| Kolor | Szary |
| Uziarnienie | 0,5 mm |
| Zużycie suchej mieszanki | 4-5 kg/m ² |

Kolejne dane techniczne:

Gęstość nasypowa: ok. 1,45 g/cm³

Przyczepność do betonu: $\geq 0,25$ MPa

Przyczepność do styropianu białego: $\geq 0,08$ MPa

Przyczepność do styropianu grafitowego: $\geq 0,08$ MPa

Przyczepność do XPS: $\geq 0,08$ MPa

Czas przydatności do użycia: 2 godziny (w temperaturze +20°C)

Czas obróbki: ok. 20 minut (przy temperaturze +20°C)

Proporcje mieszania z wodą: ok. 6,2l wody na 25 kg suchej mieszanki

Zawartość rozpuszczalnego chromu VI: $\leq 0,0002\%$ (2ppm)

Produkt zgodny z:

Europejską Oceną Techniczną ETA-22/0280

Europejska Ocena Techniczna ETA-22/0279

Skład:

- Cement portlandzki
- Kruszywo kwarcowe
- Dodatki modyfikujące

GOLDMURIT Zaprawa klejąca do warstwy zbrojonej i mocowania styropianu białego, grafitowego i XPS

GOLDMURIT

- Polimery
- Mikrowłókna

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 gruntem głęboko penetrujący

Betony, żelbetony: zagruntować gruntem głęboko penetrujący

Elementy z betonu komórkowego: zagruntować gruntem głęboko penetrujący

Bločky silikatowe: zagruntować gruntem głęboko penetrujący

Płyty styropianowe: stosować bezpośrednio

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 zaspachlować 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 (pryzmę) 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 przyklejania styropianu.

Uwagi wykonawcze: w czasie prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt szybkim wysychaniem. Zaleca się stosowanie osłon.

GOLDMURIT Zaprawa klejąca do warstwy zbrojonej i mocowania styropianu białego, grafitowego i XPS

GOLDMURIT

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 fabrycznym, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

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.

Karta techniczna Data aktualizacji 12.05.2022