

BOLIX PTE

Emulsja izolacyjna do grafitowych płyt styropianowych EPS



CECHY PRODUKTU:

- dzięki zawartości wypełniaczy kwarcowych, zwiększa przyczepność warstwy zbrojonej do styropianu,
- znacząco ogranicza nagrzewanie się grafitowych płyt styropianowych EPS podczas silnego nasłonecznienia, tym samym ograniczając jego odkształcenia termiczne,
- nie zawiera rozpuszczalników organicznych (VOC)
- do nakładania maszynowego i ręcznego
- rekomendowana do ociepleń budynków pasywnych i energooszczędnych o grubości płyt EPS do 50 cm

PRZEZNACZENIE:

BOLIX PTE służy do gruntowania powierzchni grafitowych płyt styropianowych EPS w okresach, w których występuje ryzyko ich nagrzewania pod wpływem intensywnego promieniowania słonecznego i wysokich temperatur otoczenia. Nakładany pod warstwę zbrojoną na bazie klejów cementowych i dyspersyjnych w systemach ociepleń na styropianie grafitowym. Produkt ogranicza absorpcję promieniowania ciepłego przez styropian grafitowy, tym samym znacznie ograniczając jego odkształcenia termiczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Powierzchnie płyt styropianowych powinny być równe, suche i oczyszczone z powłok antyadhezyjnych (takich jak: kurz, tłuste zabrudzenia, pyły i bitumy) oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Każdorazowo przed aplikacją preparatu BOLIX PTE powierzchnie płyt styropianowych należy omieść szczotką.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać aż do uzyskania jednolitej konsystencji.

ZASTOSOWANIE:

Preparat nanieść na odpowiednio przygotowane płyty styropianowe za pomocą pędzla, wałka lub przez natrysk. Gruntowanie płyt styropianowych należy wykonać przed jego klejeniem lub bezpośrednio po przyklejeniu pamiętając, że powierzchnia od momentu przyklejenia do wyschnięcia emulsji gruntującej nie może być narażona na działanie promieniowania słonecznego.

Na płyty styropianowe pokryte emulsją izolacyjną Bolix PTE należy nanieść warstwę uniwersalnego kleju zbrojonego siatką z włókna szklanego w czasie nie dłuższym niż 30 dni.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Przed przystąpieniem do prac wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do gruntowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- W czasie nakładania i wysychania emulsji, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Nakładanie gruntu poprzez natrysk można stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania gruntu.
- Po zakończeniu prac, narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu gruntu czyszczenie jest utrudnione.
- Napczęte opakowanie gruntu należy dokładnie zamknąć, a jego zawartość wykorzystać w możliwie najkrótszym czasie.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy płukać je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Pędzel, wałek malarski lub pistolet natryskowy z agregatem sprężarkowym

DANE TECHNICZNE:

Poniższe parametry techniczne odnoszą się do temperatury +23 (±2)°C i wilgotności względnej powietrza 50 (±5)%. W innych warunkach podane parametry mogą ulec zmianie.

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie nakładania i wysychania:
od +5°C do +25°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i wysychania:
do 80%

Gęstość:
ok. 1,60 g/cm³

Barwa:
Biała

Stopień krycia wg PN_EN 13300:
klasa 3

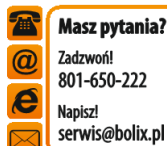
Czas wysychania:
min. 2h

Zawartość LZO:
Limit zawartości LZO (kat.: A/g/FW) – 30g/l (2010r.)
Produkt zawiera max. 30 g/l LZO (VOC).

Opakowania:
10kg

Ilość opakowań na palecie i waga netto produktu:
44 / ok. 440 kg

Okres przydatności do stosowania:
12 miesięcy - data ważności podana na opakowaniu



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX®

BOLIX PTE

Emulsja izolacyjna do grafitowych płyt styropianowych EPS

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

Do 10 m²/l przy jednokrotnym nakładaniu

Zużycie wyrobu równości podłoża oraz sposobu nakładania gruntu. W celu określenia dokładnego zużycia, należy wykonać odpowiednie próby na danym podłożu.

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w nieuszkodzonych oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed silnym nasłonecznieniem i działaniem mrozu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SKŁAD:

Wodne dyspersje akrylowe oraz środki modyfikujące.

BOLIX S.A. gwarantuje właściwą jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na rodzaj jego zastosowania i sposób użycia. BOLIX nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Wszystkie przedstawione wyżej informacje zostały podane w dobrej wierze według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Nie zastępują one fachowego przygotowania Projektanta i Wykonawcy oraz nie zwalniają go z przestrzegania zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić odpowiednie próby lub skontaktować się z Działem Technicznej Obsługi Klienta BOLIX. Wraz z wydaniem powyższej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą swoją ważność.



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl