

IZOLBET S

bitumiczny klej do styropianu

Jednoskładnikowa, wodorozcieńczalna masa asfaltowa do przyklejania płyt styropianowych EPS i XPS.



Bezpieczny dla styropianu



Bardzo wysoka przyczepność



Gotowy do użycia



Łatwa i szybka aplikacja

Dane techniczne¹

Czas między nanoszeniem poszczególnych warstw	ok. 5 godzin
Odporność na deszcz	po ok. 5 godzinach
Zawartość wody w emulsji	max. 50%
Temperatura podłoża i otoczenia podczas aplikacji	od +5°C do +30°C
Gęstość objętościowa	1,05 ± 0,05 g/cm ³
Aplikacja	Paca stalowa, kielnia, szczotka dekarcka, pędzel z długim włosiem

¹ Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury +23°C i 55% RH. Wyższe temperatury i niższa wilgotność powietrza przyspieszają, a niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza opóźniają czas obróbki i przebieg schnięcia.

KARTA TECHNICZNA



Najważniejsze właściwości

- bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- gotowy do użycia
- może być stosowany na suche i lekko wilgotne podłoże
- bardzo dobra przyczepność do podłoża mineralnych oraz styropianu lub XPS
- nie spływa z pionowych powierzchni
- odporny na działanie czynników atmosferycznych
- nie zawiera rozpuszczalników

Zastosowanie produktu

- klejenie płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) i polistyrenu ekstrudowanego (XPS)
- gruntowanie podłoża mineralnych po rozcieńczeniu wodą od 1:1 przed przyklejaniem płyt izolacyjnych

Zalecenia

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, suche lub matowo wilgotne, gładkie, odtłuszczone, wolne od luźnych powłok, nacieków i innych substancji zmniejszających przyczepność. Ściany fundamentowe należy otyłkować, a nowe tynki i beton wysezonować. Podłoże nie może być zmrożone i oszronione. Podłoże zagruntować preparatem IZOLBET S rozcieńczonym wodą 1:1.

UWAGA: wyrobu **IZOLBET S** nie stosować na podłożach smołowych.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

IZOLBET S jest dostarczany w postaci gotowej do użycia. Bezpośrednio przed aplikacją zawartość opakowania dokładnie wymieszać, a podczas aplikacji mieszanie powtarzać co jakiś czas. Do gruntowania wyrób rozcieńczyć czystą wodą w proporcji 1:1 (IZOLBET S : woda).

KARTA TECHNICZNA

Wskazówki wykonawcze

GRUNTOWANIE PODŁOŻA

IZOLBET S rozcieńczony wodą w proporcji 1:1 (IZOLBET S: woda) nakładać na przygotowaną powierzchnię pędzlem z twardym włosiem lub szczotką dekarską.

PRZYKLEJANIE PŁYT TERMOIZOLACYJNYCH

Prace rozpocząć od dna wykopu. **IZOLBET S** nakładać punktowo na płyty styropianowe w ilości 10 -12 placków na płytę o powierzchni 0,5 m². Płyty ruchem kołistym docisnąć do podłoża. Nie zamykać szczelnie przestrzeni pomiędzy styropianem i ścianą fundamentową. W przypadku zagrożenia deszczem zabezpieczyć szczelinę między styropianem, a ścianą fundamentową przed przedostaniem się do niej wody opadowej do momentu całkowitego związania kleju. Czas wiązania jest uzależniony od warunków atmosferycznych i wynosi ok. 7 dni.

W przypadku obciążenia wodą płyty należy przyklejać całościowo, szpachlując masą **IZOLBET S** również boczne powierzchnie płyt. Powyżej gruntu płyty należy dodatkowo mocować kołkami z tworzywa sztucznego i wykonać na powierzchni warstwę zbrojącą z zaprawy **IZOLBET KSu-SDB** i siatki z włókna szklanego **IZOLBET A 145** lub **IZOLBET A 160**.

Zużycie

- ok. 1,5 kg/m²

Czyszczenie narzędzi

Przed związaniem masy narzędzia czyścić wodą z mydłem. Po związaniu do czyszczenia używać rozpuszczalnik organiczny.

Warunki podczas stosowania i wiązania

Temperatura powietrza i podłoża podczas aplikacji powinna wynosić od +5°C do +30°C.. Nie wykonywać prac w pełnym słońcu oraz podczas opadów atmosferycznych. Chronić świeżą powłokę przed deszczem i mrozem do momentu pełnego związania.

Opakowania

Plastikowe wiadro 9 kg, 18 kg

Magazynowanie i transport

Wyrób przechowywać do 9 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Składować i transportować w suchych warunkach, w fabrycznie zamkniętych i nieuszkodzonych opakowaniach w temperaturze powyżej +5°C. Chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem promieni słonecznych. Transport musi odbywać się środkami transportu z zachowaniem warunków magazynowania. Chronić przed mrozem.

Środki bezpieczeństwa

Wyrobu nie należy stosować wewnątrz pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi. Produkt stosować w miejscu przewiewnym z dala od ognia. Wyrób chronić przed dostępem dzieci. Podczas wykonywania prac należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących ochrony zdrowia wynikających z odpowiednich rozporządzeń oraz zapisów z kart charakterystyki substancji niebezpiecznych i oznaczeń na opakowaniach. Zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej.

Uwaga

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wyrób należy stosować zgodnie z podanym opisem. Przedstawione informacje nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. Producent nie odpowiada za skutki błędnego zastosowania wyrobu. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko jakość wyrobu w ramach OWS, z wyłączeniem ich zastosowania. Niniejsza karta techniczna unieważnia wszystkie wcześniej dane techniczne tego produktu. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego. Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.

Kolor i powierzchnia wykonanej powłoki może wykazywać różnice w odcieniu i wyglądzie w zależności od partii wyrobu oraz ze względu na sposób i warunki wykonywania prac, warunki i szybkość wysychania itp. Nie jest to wada wyrobu i nie wpływa na parametry techniczne i właściwości użytkowe oraz nie może być przedmiotem reklamacji.

IZOLBET Sp. z o.o.

ul. Kowalska 9
09-500 Gostynin
Informacja handlowa:
tel./fax: + 48 24 269 79 42
informacja@izolbet.pl
www.izolbet.pl

LAFARGE CEMENT SA

ul. Warszawska 110
28-366 Małogoszcz
www.lafarge.pl

Data aktualizacji karty: 22.11.2023