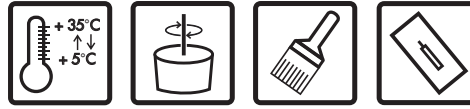


## Karta Techniczna

# IBS



### BITUMICZNA MASA IZOLACYJNO-KLEJOWA

Wodorozcieńczalna masa do izolacji przeciwwodnych i klejenia styropianu EPS i XPS

#### PRODUKT

Hydroizolacja bitumiczna wodna - klej do styropianu. Posiada bardzo dobre właściwości tiksotropowe. Mostkuje pęknięcia podłoża. Stosowana na zimno masa tworząca bardzo elastyczne powłoki.

#### SKŁAD

Masa bitumiczna wysoko modyfikowana kauczukiem syntetycznym z dodatkiem polimerów i związków chemicznych poprawiających przyczepność.

#### ZASTOSOWANIE

Może być stosowana jako hydroizolacja podziemnych części budynków i budowli (ław fundamentowych, fundamentów itp.) Jak również do wykonywania pod posadzkowych izolacji tarasów, balkonów, stropów na gruncie w pomieszczeniach piwnicznych, garażach itp. Służy również do przyklejania płyt styropianowych EPS, XPS do podłoża pionowych. Nie stosować w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi.

#### PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach w temperaturze powyżej +5°C oraz suchych warunkach do 12 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

#### PAKOWANIE

**Opakowanie jednostkowe:** Wiadro: 20kg, 10kg, 5kg  
**Opakowanie zbiorcze:** Paleta foliowana: 500kg

#### BEZPIECZEŃSTWO

S2 Chronić przed dziećmi. S37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

#### DANE TECHNICZNE

##### PRZYKLEJANIE PŁYT EPS i XPS:

Orientacyjne zużycie masy	0,8 – 2,0 kg/m <sup>2</sup> (punktowo)
Czas wysychania	ok. 13 dni *

##### HYDROIZOLACJA:

Orientacyjne zużycie masy	ok. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /warstwę
Czas schnięcia warstwy	ok. 4 dni *
Pełna wytrzymałość	ok. 7 dni *
Temperatura stosowania	+5°C do +35°C
Ilość warstw	min. 2

\*wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

##### GRUBOŚĆ POWŁOKI IZOLACYJNEJ PO WYSCHNIĘCIU:

Izolacja lekka (przeciwwilgociowa)	1,4 mm / 2,4 kg/m <sup>2</sup>
Izolacja średnia (przeciwwodna)	2,8 mm / 4,8 kg/m <sup>2</sup>

#### NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, pędzel, kielnia, wiadro, paca zębata, paca płaska.

#### WYKONANIE

##### Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być zwarte, nośne, wolne od kurzu, brudu, wykwitów solnych, resztek organicznych, substancji zmniejszających przyczepność. Podłoża betonowe oraz tynki mineralne należy wysezonować. Odspojone lub łuszczące się tynki i ostre krawędzie usunąć. Wszelkie ubytki i zagłębienia w powierzchniach uzupełnić. Przed nałożeniem Greinplast IBS powierzchnię zagruntować odpowiednio rozcieńczonym gruntem Greinplast IBG. Nie dopuszczalne jest występowanie zmrożeń i oszronień.

## Karta Techniczna

# IBS

### Przygotowanie masy:

- Przyklejanie płyt styropianowych:

Przed rozpoczęciem prac dokładnie wymieszać do uzyskania jednorodnej masy. Masę należy nakładać punktowo (ok. 10-12 punktów na płytę 0,5m<sup>2</sup>) lub pacą zębatą. Po nałożeniu kleju docisnąć płytę do podłoża. Klejenie rozpoczynamy od dna wykopu.

### Hydroizolacja:

Greinplast IBS nakładać pacą stalową, zachowując grubość około 1- 1,5mm w minimum w dwóch warstwach (kolejną nakładać po wyschnięciu poprzedniej 1-1,5 mm wysycha ok. 24 godz). W narożach wykonać fasety następnie wtopić w tym miejscu tkaninę polipropylenową podobnie w miejscach pęknięć podłoża.

### ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania zaprawy powinna wynosić od +5°C do +35°C. Optymalna temperatura podczas aplikacji to 20°C. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo-wilgotnościowych podawane czasy obróbki mogą ulegać zmianie. Powierzchnie narażone na zabrudzenia zabezpieczyć. Narzędzia oraz ewentualne zabrudzenia przed zaschnięciem usuwać wodą. W przypadku suchych zabrudzeń używać rozpuszczalnika organicznego. Informacje zawarte na opakowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość. W przypadku połączenia z wyrobami innych producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE:

Typowe podłoża mineralne wykonane z ogólnie dostępnych materiałów budowlanych	- Podłoże nośne: Nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą wyrównującą Greinplast JWF lub Greinplast ZWF. Po wyschnięciu zaprawy zagruntować całą powierzchnię gruntem Greinplast IBG - Podłoże osypliwe: Osypliwe i słabo przyczepne części podłoża należy usunąć, a nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą wyrównującą wyrównującą Greinplast JWF lub Greinplast ZWF. Po wyschnięciu zaprawy zagruntować całą powierzchnię gruntem Greinplast IBG
Podłoża betonowe	Nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą wyrównującą Greinplast JWF lub Greinplast ZWF. Podłoże wysezonowane zagruntować gruntem Greinplast IBG
Podłoża z widocznymi wykwitami solnymi	Wykwity solne należy usunąć mechanicznie, następnie powierzchnię zagruntować Greinplast IBG
Powierzchnie brudne, zatłuszczone	Zmyć wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP. Szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Następnie powierzchnię zagruntować Greinplast IBG
Powierzchnie z widoczną biokorozją (algi, grzyby, itp.)	Zmyć za pomocą urządzenia wysokociśnieniowego wodą z dodatkiem koncentratu AP. Następnie zdezynfekować preparatem Greinplast AG. Szczegółowe informacje podano w kartach technicznych preparatów opisany sposób postępowania pozwala na usunięcie skutków, nie eliminuje przyczyn powstawania biokorozji. Następnie powierzchnię zagruntować Greinplast IBG
Inne podłoża nie ujęte w niniejszej instrukcji	Przygotowanie należy skonsultować z Działem Doradztwa Technicznego

### NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny nr HK-B-0310-01-2013  
 Na produkt wystawiono DZ nr IBS-0413 z dnia 15.04.2013  
 Karta charakterystyki KCh IBS z dnia 08.05.2013