



Instrukcja techniczna, stan 01.03.2011

## KÖSTER Bitumen-Emulsion

Atest Higieniczny PZH Nr HK/B/0593/01/2010.

Aprobata Techniczna ITB Nr AT-15-8430/2010.

### Emulsja bitumiczna do ochrony i uszczelniania podłoży mineralnych

#### Właściwości

KÖSTER Bitumen-Emulsion jest bezrozpuszczalnikową emulsją bitumiczną do stosowania na zimno. Odnacza się bardzo dobrą przyczepnością do suchych i lekko wilgotnych podłoży mineralnych. Produkt posiada Atest Higieniczny PZH Nr HK/B/0075/01/2006.

#### Dane techniczne

Zawartość substancji stałych	60% masy
Wartość pH	10,5
Wysychanie (+20°C)	24 godziny
Nakładanie następnej warstwy (+20°C)	po 3÷4 godzinach
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C

#### Zastosowanie

Emulsja bitumiczna KÖSTER Bitumen-Emulsion stosowana jest:

- do izolacji przeciwwilgociowej betonu i innych podłoży mineralnych,
- jako preparat gruntujący pod samoprzylepne membrany bitumiczne KÖSTER Bikuplan i masy bitumiczne KÖSTER Bikuthan®, Deuxan®,
- jako warstwa ochronna i gruntująca pod bitumiczne pokrycia dachowe,
- jako warstwa ochronna na tarasy i balkony,
- jako powłoka ochronna dla betonu, podłoży mineralnych, materiałów bitumicznych.

#### Sposób wykonania

W celu wykonania izolacji przeciwwilgociowej emulsję bitumiczną KÖSTER Bitumen-Emulsion nanosić w jednym lub w dwóch cyklach roboczych bez rozcieńczania, za pomocą pędzla ławkowca, wałka lub natryskiem. Pierwszą warstwę, gruntującą można rozcieńczyć wodą w proporcji 1:1÷1:5.

Jako grunt pod samoprzylepne membrany bitumiczne lub masy bitumiczne emulsję bitumiczną nakłada się w jednej warstwie, po uprzednim rozcieńczeniu z wodą w stosunku 1:1÷1:5.

#### Zużycie

ok. 0,2÷0,3 kg/m<sup>2</sup> na jedną warstwę

#### Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu myć czystą wodą.

#### Opakowanie

Hobok 30 kg

Wiadro 10 kg

#### Składowanie

Materiał należy przechowywać w zamkniętych opakowaniach, w chłodnym pomieszczeniu. Chronić przed mrozem. Okres składowania do 12 miesięcy.

#### Związane instrukcje techniczne

KÖSTER Bikuthan® 2K

KÖSTER Bikuthan® 1K

KÖSTER Deuxan® 2K

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i naszego doświadczenia. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie.

**KOESTER Polska Sp. z o.o.**  
31-670 Kraków; ul. Powstańców 127 lok. 14  
tel. 012/ 411 49 94; fax 012/ 413 09 63  
[www.koester.pl](http://www.koester.pl); e-mail: [info@koester.pl](mailto:info@koester.pl)