

IMBERAL BES 10B

Emulsja bitumiczna

Bezrozpuszczalnikowa emulsja polimerowo-bitumiczna do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych

Właściwości:

- Bezrozpuszczalnikowa
- Szybkoschnąca
- do aplikacji pędzlem oraz metodą natrysku
- łatwa w stosowaniu
- po rozcieńczeniu wodą w proporcji 1:10 – preparat gruntujący
- posiada właściwości plastyfikujące
- duża przyczepność do podłoża
- zwiększona odporność na działanie soli odładzających



Zastosowanie:

- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- powierzchnie poziome i pionowe
- do wykonywania przeciwwilgociowych powłok uszczelniających
- budownictwo podziemne w tym izolacja obiektów inżynierii komunikacyjnej np. tunele, obiekty budowlane kolei miejskiej metra
- po rozcieńczeniu wodą do gruntowania podłoża pod jednoskładnikowe oraz dwuskładnikowe masy bitumiczne hahne
- na wszelkiego rodzaju podłoża mineralne
- środek gruntujący pod bitumiczne izolacje rulonowe, papę termozgrzewalną
- do wykonywania wodoszczelnych zapraw naprawczych, dodatek do zapraw tynkarskich oraz murarskich

Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być nośne, czyste, nieprzemarznięte, wolne od kurzu oraz resztek oleju szalunkowego. Luźne części niezwiązane z podłożem należy usunąć. Podłoże może być lekko wilgotne.

Aplikacja:

Gruntowanie podłoża:

Imberal BES rozcieńczyć czystą wodą w proporcji 1:10. Następnie roztwór preparatu nakładać na podłoże za pomocą pędzla lub natryskiem. Po całkowitym wyschnięciu środka gruntującego Imberal BES można przystąpić do nakładania powłok bitumicznych: Ökoplast 1K, Ökoplast 2K, Imberal S 100.

Powłoka przeciwwilgociowa:

Imberal BES (bez rozcieńczania wodą) nanieść na podłoże za pomocą pędzla lub metodą natrysku w min. 2 warstwach. Zużycie ok. 0,2-0,3 l/m² na warstwę. Świeży Imberal BES należy chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak: temperatura poniżej +5°C, porywisty wiatr, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz i śnieg. Minimalna temperatura podłoża i otoczenia podczas prac wynosi +5°C, maksymalna temperatura wynosi +35°C.

Dodatek uszczelniający do zapraw murarskich oraz tynkarskich W przypadku konieczności wykonania zaprawy murarskiej oraz tynkarskiej jak również jastrychu cementowego o właściwościach uszczelniających należy dodać do wody zarobowej ok. 20-30% preparatu Imberal BES. Następnie tak przygotowaną wodę zarobową starannie wymieszać z suchą zaprawą murarską, tynkarską lub jastrychem cementowym.

Zużycie:

Gruntowanie: Na 1m² podłoża, potrzeba ok. 0,02 l do 0,03 l środka gruntującego Imberal BES. Zużycie uzależnione jest od stopnia szorstkości oraz chłonności podłoża.

Powłoka przeciwwilgociowa:

Zużycie: ok. 0,2-0,3 l/m² na jedną warstwę.

Zaprawa uszczelniająca:

Zużycie: ok. 20-30% w stosunku do użytej wody zarobowej.

Profesjonalny system:

Gruntowanie: Imberal BES 10

Temperatura stosowania:

Prace prowadzić w temperaturze od +5°C do +35°C.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu myć czystą wodą.

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym pomieszczeniu. Chronić przed mrozem. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji.

Opakowanie:

Wiadro: 25 l, 5l

Bezpieczeństwo:

Przestrzegać ogólnie przyjętych zasad BHP. Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Uwaga:

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać testy zastosowania i dokładnie sprawdzić jakość próby lub zasięgnąć porady producenta. Producent zastrzega sobie prawo do technicznych zmian produktu.

Dane techniczne:

temperatura obróbki:	+5°C do +35°C
ciężar objętościowy gotowego materiału:	ok. 1,0 - 1,1 kg/l
czas schnięcia – stan pyłosuchy	po 3h (przy 20 °C i 60 % wilgotności względnej)
Zużycie: - gruntowanie: - powłoka przeciwwilgociowa - zaprawa uszczelniająca	0,02 do 0,03 l/m ² 0,2 do 0,3 l/m ² ok. 20-30% w stosunku do użytej wody zarobowe
magazynowanie:	w suchym chłodnym pomieszczeniu, chronić przed mrozem, 12 miesięcy od daty produkcji
opakowanie:	wiadro 25l, 5l

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 60% wilgotności względnej powietrza.

Stan: kwiecień 2025

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

Sievert Polska Spółka z o.o.
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20
info@sievert.pl
sievert.pl