

# Emulsja polimerowo-bitumiczna BITUMAX 2K



Visbud-Projekt Sp. z o.o.

[www.visbud.com](http://www.visbud.com)

[info@visbud.com](mailto:info@visbud.com)

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj powłoki :</b>	emulsja polimerowo-bitumiczna
<b>Rodzaj obciążenia :</b>	wilgoć, woda bez ciśnienia, woda pod ciśnieniem zewnętrznym
<b>Skład :</b>	dyspersja bitumiczna, przyspieszcz
<b>Postać :</b>	masa tiksotropowa
<b>Wodoszczelność [MPa] :</b>	0,075
<b>Przepuszczalność pary wodnej S<sub>a</sub> [m] :</b>	66
<b>Rodzaj podłoża :</b>	mineralne
<b>Temperatura stosowania [°C] :</b>	od +5 do +30
<b>Gęstość [kg/dm<sup>3</sup>] :</b>	1,1
<b>Przyczepność do podłoża [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	0,29
<b>Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	0,29
<b>Wydłużenie względne przy zerwaniu [%] :</b>	45
<b>Odporność na powstanie rys w podłożu [mm] :</b>	klasa CB2, tj. > 2,00 (w temp. +4°C)
<b>Odporność na działanie deszczu [h] :</b>	po 2
<b>Proporcje mieszania [dm<sup>3</sup>/kg] :</b>	22/8 kg (masa/proszek)
<b>Ilość warstw :</b>	1
<b>Grubość warstwy [mm] :</b>	min. 3,0
<b>Zużycie [kg/m<sup>2</sup>] :</b>	4,3-5,7 (w zależności od rodzaju obciążenia)
<b>Sposób aplikacji :</b>	ręczny lub mechaniczny
<b>Opakowanie :</b>	22 kg (wiadro), 8 kg (worek)
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	PN-EN 15814

**Opis:**

Emulsja polimerowo-bitumiczna BITUMAX 2K, marki MONOLITH - to 2-komponentowa, zawierająca polimery, zbrojona mikrowłóknami, bezrozpuszczalnikowa, grubowarstwowa powłoka bitumiczna. W stanie świeżym wodorozcieńczalna, po wymieszaniu obu komponentów gotowa do zastosowania. Szybkowiążąca i niskoskurczowa, po nałożeniu w krótkim czasie odporna na deszcz. Można nakładać pacą lub natryskiem przy pomocy pompy perystaltycznej. Uzyskujemy elastyczną, rozciągliwą, mostkującą rysy powłokę o wysokiej trwałości. Odporną na działanie agresywnych substancji, które zazwyczaj występują w gruncie, neutralną dla wody gruntowej oraz radonoszczelną.

Izolacja przeznaczona do ochrony przed wilgocią gruntową i niesiętrzoną wodą przesiąkową, wodą napierającą pod ciśnieniem, wodą nie napierającą, na przysypanym glebą stropie, wodą rozbryzgową i wilgocią gruntową w cokole ściany.

---