

Emulsja polimerowo-bitumiczna BITUMAX 2K



Visbud-Projekt Sp. z o.o.

www.visbud.com

info@visbud.com

Dane techniczne:

Rodzaj powłoki :	emulsja polimerowo-bitumiczna
Rodzaj obciążenia :	wilgoć, woda bez ciśnienia, woda pod ciśnieniem zewnętrznym
Skład :	dyspersja bitumiczna, przyspieszcz
Postać :	masa tiksotropowa
Wodoszczelność [MPa] :	0,075
Przepuszczalność pary wodnej S_a [m] :	66
Rodzaj podłoża :	mineralne
Temperatura stosowania [°C] :	od +5 do +30
Gęstość [kg/dm³] :	1,1
Przyczepność do podłoża [N/mm²] :	0,29
Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm²] :	0,29
Wydłużenie względne przy zerwaniu [%] :	45
Odporność na powstanie rys w podłożu [mm] :	klasa CB2, tj. > 2,00 (w temp. +4°C)
Odporność na działanie deszczu [h] :	po 2
Proporcje mieszania [dm³/kg] :	22/8 kg (masa/proszek)
Ilość warstw :	1
Grubość warstwy [mm] :	min. 3,0
Zużycie [kg/m²] :	4,3-5,7 (w zależności od rodzaju obciążenia)
Sposób aplikacji :	ręczny lub mechaniczny
Opakowanie :	22 kg (wiadro), 8 kg (worek)
Normy, certyfikaty, aprobaty :	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 niespiętrzoną wodą przesiąkową, wodą napierającą pod ciśnieniem, wodą nie napierającą, na przysypanym glebą stropie, wodą rozbryzgową i wilgocią gruntową w cokole ściany.
