

DiWa-mix[®] 200**Opis produktu**

Produkt DiWa-mix[®] 200 to gotowy materiał budowlany najwyższej jakości, do budowy przegród przeciwfiltracyjnych, stosowanych przede wszystkim do izolacji obszarów skażonych w wyniku działalności przemysłowej.

Dzięki specjalnym modyfikacjom DiWa-mix[®] 200 może zostać dostosowany do indywidualnych wymagań projektowych.

Parametry techniczne

<u>Receptura / m³</u>		200 kg	DiWa-mix [®]
	≈	922 l	woda
Gęstość zawiesiny	≈	1,12 t/m ³	
<u>Reologia</u>			
Lepkość	t ₀	38 - 48 s	(zgodnie z DIN V 4126-100)
	t _{8h}	< 60 s	(próbka mieszana zgodnie z GDA przy 10°C)
Granica płynięcia	>	20 N/m ²	(zgodnie z DIN V 4126-100)
Objętość filtratu	<	60 ml	(zgodnie z DIN V 4126-100)
Odstój	t _{24h}	< 3 %	(wewnętrzna instrukcja kontrolna PA 610)
<u>Wytrzymałość na ściskanie</u>		Oznaczona na próbce walcowej, przy 20 °C (zgodnie z DIN 18136)	
		po 28 dniach	
		≈ 0,75 [MPa]	
<u>Przepuszczalność</u>		Współczynnik filtracji (wartość k_f) (zgodnie z DIN 18130) Aparatura pomiarowa: Komora trójosiowa; i = 30	
		po 28 dniach	
		≤ 1 x 10 ⁻¹⁰ m/s	

Stan: Maj 2013

Powyższe dane są wynikiem prób przeprowadzonych w warunkach laboratoryjnych z zachowaniem standardowej tolerancji pomiarowej. Służą one – podobnie jak zapisy o pozostałych próbach przydatności – do uzyskania informacji, co do przydatności naszego produktu do danego zastosowania. Również w przypadku badań wykonywanych pod kątem danego projektu danych tych nie należy traktować jako potwierdzenia cech, dlatego też w przypadku ewentualnych szkód powstałych w wyniku braku cech i/ lub właściwości firma nie ponosi odpowiedzialności. Powyższe wyniki nie zwalniają zleceniodawcy z obowiązku przeprowadzania własnych prób i podejmowania decyzji na własną odpowiedzialność.

HeidelbergCement AG
Geotechnik

Neubeckumer Straße 92
59320 Ennigerloh
Telefon: +49 2524 2951-700
Fax: +49 2524 2951-715

Góraźdże Cement S.A.

Zakład Ekocem
ul. Rożdżeńskiego 14
41-306 Dąbrowa Górnicza
Telefon: 77 777-94-15
Fax: 77 777-94-91
Mobile: 607 260 086
e-mail: geotechnika@gorazdze.pl

GÓRAŹDŹE CEMENT
HEIDELBERGCEMENT Group