

**Seku-mix<sup>®</sup> 230****Opis produktu**

Produkt Seku-mix<sup>®</sup> 230 to gotowy materiał do budowy przegród przeciwfiltracyjnych. Jest szczególnie polecany jako wariant ekonomiczny do takich prac, jak np.: izolowanie wykopów budowlanych czy budownictwo wodno-melioracyjne. Dzięki specjalnym modyfikacjom Seku-mix<sup>®</sup> 230 może zostać dostosowany do indywidualnych wymagań projektowych.

**Parametry techniczne**

<b><u>Receptura / m<sup>3</sup></u></b>		230 kg	Seku-mix <sup>®</sup>
	≈	912 l	woda
<b>Gęstość zawiesiny</b>	≈	1,14 t/m <sup>3</sup>	
<b><u>Reologia</u></b>			
<b>Lepkość wg Marsh'a</b>	t <sub>0</sub>	36 - 46 s	(zgodnie z DIN V 4126-100)
	t <sub>8h</sub>	< 60 s	(próbka mieszana zgodnie z GDA przy 10°C)
<b>Granica płynięcia</b>	>	20 N/m <sup>2</sup>	(zgodnie z DIN V 4126-100)
<b>Objętość filtratu</b>	<	70 ml	(zgodnie z DIN V 4126-100)
<b>Odstój</b>	t <sub>24h</sub>	< 3 %	(wewnętrzna instrukcja kontrolna PA 610)
<b><u>Wytrzymałość na ściskanie</u></b>		<b>Oznaczona na próbce walcowej, przy 20 °C</b> (zgodnie z DIN 18136)	
		po 28 dniach	
		≈ 0,85 MPa	
<b><u>Przepuszczalność</u></b>		<b>Współczynnik filtracji (wartość k<sub>f</sub>)</b> (zgodnie z DIN 18130) Aparatura pomiarowa: komora trójosiowa; i = 30	
		po 28 dniach	
		≤ 1 x 10 <sup>-9</sup> 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

**Góraźdze Cement S.A.**

**Zakład Ekocem**  
ul. Roździeńskiego 14  
41-306 Dąbrowa Górnicza  
Telefon: 77 777-94-15  
Fax: 77 777-94-91  
Mobile: 607 260 086  
e-mail: [geotechnika@gorazdze.pl](mailto:geotechnika@gorazdze.pl)

**GÓRAŹDZE CEMENT**  
HEIDELBERGCEMENT Group