



## Aktiv-Bentonit IBECO BP/HR

Beschreibung	Description	Description
Aktiv-Bentonit mit Zusatz von organischem Additiv	Activated bentonite, an organic additive added.	Bentonite activée, une additive organique additionnel.

Anwendung	Application	Application
Als Bohrspülung bei Horizontalbohrungen sowie Einsatzgebiete, die hohe rheologische Eigenschaften erfordern.	As drilling mud for horizontal drillings as well as for task fields which demands high rheological properties.	Boues de forage pour forages horizontaux et pour mise au travail quelle demandes propriétés rhéologiques d'haut.

	Technische Durchschnittswerte	Technical values (average)	Valeur techniques (moyenne)		
$w$	Wassergehalt DIN 18121	Water content	Teneur d'eau	10 +/- 2	%
$\rho_s$	Korndichte DIN 18124	Specific density	Poids spécifique	ca. 2,63	g/cm <sup>3</sup>
	Schüttdichte	Bulk density	Densité apparente tassée	ca. 800	g/l
	Mahlfeinheit $d_w$ auf Sieb 0,090 mm DIN 53734	Dry screen residue on sieve 0,063 mm	Refus au tamis (voie sèche) 0,063 mm	max. 25	%

	Suspensionskennwerte nach DIN 4127	Rheological Properties acc. to DIN 4127	Caractéristiques Rhéologiques d'après DIN 4127		Tongehalt in kg/m <sup>3</sup> Dosage of bentonite in kg/m <sup>3</sup> Concentration de bentonite en kg/m <sup>3</sup>		
					15	17,5	20
	Marshviskosität API RP 13 B	Marsh viscosity API RP 13 B	Viscosité marsh API RP 13 B	s/l	37	39	45
	Filtratwasserabgabe	Filtrate volume	Volume de filtrat	ml	10	9	8
$\tau_F$	Fließgrenze (v.SOOS)	Liquid limit(v.SOOS)	Rigidité (v. SOOS)	N/m <sup>2</sup>	< 6,9	< 6,9	10
	Fließgrenze (Fann)	Liquid limit (Fann)	Rigidité (Fann)	Pa			

Lieferform	Delivery	Livraison
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lose per Silo-Lkw</li> <li>• In Säcken, auf Paletten, geschrumpft</li> <li>• In Big Bags</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bulk per road tanker</li> <li>• In bags on pallets, shrink wrapped</li> <li>• In Big Bags</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vrac en camion-silo</li> <li>• En sacs sur palette filmée</li> <li>• En Big Bags</li> </ul>

Da wir auf die Verwendung unseres Produktes keinen Einfluss nehmen können, beschränkt sich unsere Haftung auf diese Produktinformation.	The values listed are indicative and are not to be construed as rigid specifications.	Les renseignements contenus dans cette fiche technique sont fournis à titre indicatif et ne peuvent engager notre responsabilité.
---	---	---

### S&B Industrial Minerals Kft

- IBECO üzletág-

8523 Egyházaskesző, Bentonit u 1. Pf 1

Tel.: 89/555-555 Fax: 89/555-550 E-Mail bentonit@axelero.hu