

B.1.6.

(KS B 6209)

(KSB 6209)

	Kg f / cm ² {MPa}			10		10 20	20 30	30 50	50 75	75	100	100	125	125	150	150	200	
		(kg / m ² · h)	30 ⁽¹⁾	30 60	60	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			PH (25)	7 9	7 9	7 9	7 9	7 9	7 9	7 9	8 9.5	8.5 9.5 ⁽⁹⁾	8.5 9.5	8.5 9.5 ⁽⁹⁾	8.5 9.5 ⁽⁹⁾	8.5 9.5 ⁽⁹⁾	8.5 9.5 ⁽⁹⁾	8.5 9.5 ⁽⁹⁾
		60	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	⁽²⁾ (mg /)	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	0 가	
	(mgO /)						0.5	0.1	0.03	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007		
	(mgFe /)	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.05	0.03 ⁽¹⁰⁾	0.03 ⁽¹⁰⁾	0.03 ⁽¹⁰⁾	0.02 ⁽¹¹⁾	0.02 ⁽¹¹⁾	0.02 ⁽¹¹⁾		
	(mgCu /)	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.005		
	⁽³⁾ (mgN ₂ H ₄ /)	-	-	-	-	-	-	0.2	0.06	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
	(25) (μ S / cm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3 ⁽¹²⁾	0.3 ⁽¹²⁾	0.3 ⁽¹²⁾		
	pH (25)	11.0 11.8	11.0 11.8	11.0 11.8	11.0 11.8	11.0 11.8	10.8 11.3	10.5 11.0	9.4 11.0 ⁽¹³⁾	9.2 10.8 ⁽¹³⁾	9.0 9.8	8.5 9.5	8.7 9.7	8.5 9.5	8.5 9.5	8.5 9.5	8.5 9.5	
	M ⁽⁴⁾ (mgCaCO ₃ /)	100 800	100 800	100 800	100 800	100 800	600	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	P ⁽⁵⁾ (mgCaCO ₃ /)	80 600	80 600	80 600	80 600	80 600	500	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	(mg /)	4000	3000	2500	3000	2500	2000	700	500	300	100	20	30	5	20	3	10	
	(μ S / cm)	6000	4500	4000	4500	4000	3000	1000	800	500	150	60 ⁽¹²⁾	60	20 ⁽¹²⁾	-	-	-	
	(mgCl ⁻ /)	600	500	400	500	400	300	100	80	50	10	-	3	-	-	-	-	
	⁽⁶⁾ (mgSO ₄ ³⁻ /)	20 40	20 40	20 40	20 40	20 40	20 40	5 15	5 15	3 10	2 6	(14)	1 5	(14)	0.5 3	(14)	0.5 3	
	⁽⁷⁾ (mgSO ₃ ²⁻ /)	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	10 20	5 10	5 10	-	-	-	-	-	-	-	-	
	⁽⁸⁾ (mgN ₂ H ₄ /)	0.1 0.5	0.1 0.5	0.1 0.5	0.1 0.5	0.1 0.5	0.1 0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	(mgSiO ₂ /)	-	-	-	-	-	-	50	20	5	2	0.5	0.5	0.3	0.3	0.2		

- () (1) (11) 0.01 mgFe/
 (2) (KSB 6224) (12)
 (3) (13) pH pH PO₄³⁻
 (4) (pH 4.8) [KSB 6224] pH
 (5) (pH 8.3) [KSB 6224] (14) pH
 (6)
 (7)
 (8) 20 kg/cm² [2MPa] 1. mg/ ppm
 2. 20kgf/cm² {2MPa}
 (9) 가 가 pH 3. 가 가
 (10) 0.02mgFe/

(KSB 6209)

	kgf / cm ²	25	75 100	100 125	125 150	150 200	200
		(Mpa)	2.5	7.5 10	10 12.5	12.5 15	15 20
PH(25)		10.5 ~11.0	8.5~9.5 ²	8.5~9.5 ²	8.5~9.5 ²	8.5~9.5 ²	9.0~9.5
(mgCaCo ³ /)		1 *	0	0	0	0	0
(mgO /)		0.5	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
(mgFe /)		-	0.03 ⁽³⁾	0.03 ⁽³⁾	0.02 ⁽²⁾	0.02 ⁽²⁾	0.01
(mgCu /)		-	0.01	0.01	0.005	0.003	0.002
⁽¹⁾ (mgN ₂ H ₄ /)		-	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
(mgSiO ₂ /)		-	0.04 ⁽⁵⁾ 0.02 ⁽⁶⁾	0.04 ⁽⁵⁾ 0.02 ⁽⁶⁾	0.04 ⁽⁵⁾ 0.02 ⁽⁶⁾	0.02	0.02
(mg /)		700	-	-	-	-	-
⁽²⁵⁾ (μ S /cm)		1000	0.3 ⁽⁷⁾	0.3 ⁽⁷⁾	0.3 ⁽⁷⁾	0.3 ⁽⁷⁾	0.3 ⁽⁷⁾
(mgPO ₄ ³⁻ /)		20 ~40	-	-	-	-	-

- (1) pH가 1. 가
 (2) 가 가 pH 1. 가
 (3) 0.02mg Fe/ 2. 25kg/cm² {2.5MPa} 30%
 (4) 0.01mg Fe/ 가 가
 (5) 가 가
 (6) 가 가
 (7) 가 가 *