

Table 2.

The processed experimental data of AlOH-II slurry.

Serial number	$V_{fill}$ [m <sup>3</sup> h <sup>-1</sup> ]	$\dot{V}_{fill}$ [10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> s <sup>-1</sup> m <sup>-2</sup> ]	$\dot{V}_{f1}$ [10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> s <sup>-1</sup> m <sup>-2</sup> ]	$\dot{V}_{f2}$ [10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> s <sup>-1</sup> m <sup>-2</sup> ]	$\tau_{fill}$ [s]	$\Sigma V_{fill} =$ $\dot{V}_{fill} \tau_{fill} A$ [10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> ]
1	0.500	0.556	0.112	~0	78	10.4 <sup>(a)(b)</sup>
2	0.394	0.438	0.109		102 <sup>(a)</sup>	10.6 <sup>(a)</sup>
3	0.260	0.289	0.060	0.012	136	9.8 <sup>(b)</sup>
4	0.115	0.128	0.052		422	13.5 <sup>(b)</sup>

<sup>(a)</sup> extrapolated    <sup>(b)</sup> first filling only