

(3)

2.2

1) 가

.

.

,

가

.

.

가

.

2)

가

가

.

가

.

가

.

3) 가

가

< 7>

< 7>

(a) 가	(a) 가 .
(b)	(b) , .
(c) 가	(c) .()
(d)	(d)
(e)	(e) Mixer
(f)	(f)
(g) 前 地布	(g) 前 .

4)

가

가 가

가 가

,

가

.

5) 2~4mm

가

가

Scum

.

Scum

가

가

,

가

Scum

.

< 8> scum

.

< 8> Scum

(a) 가	(a) .
(b)	(b) .
(c) 가	(c) .
(d)	(d)
bleed 가	.

(e) Naphtol diazo	(e) Diazo
(f) AS	(f)

6)

가 tarring
tarring < 9>
가
, , 가 (가 , , ,)

< 9> Tarring

(a)	(a)
(b)	(b) , 가 (가 , , ,)
(c) ,	(c) ,
(d) 가	(d) .()
(e)	(e)

7) 가 (SnCl₂)

가

가

,

.

.

8)

가

가

.

가

.

,

< 10>

.

< 10>

(a)	(a) 가 .
(b)	(b) .
(c) , ,	(c) , .
(d)	(d) .

(e) 가	(e)
(f) 가	(f)
(g) 가 가	(g) 가 .
(h) , , 가	(h) (, ,)
(i)	(i) .
(j) 가	(j) ,
(k)	(k) ,
(l) 가	(l)

9) 2~5mm

가

가 .

가

,

.

10)

1g

100~1,000ro

가 가 ,
가

가 가
가

가 pH가

20~40

< 4>

가



(a) 진한 반점부(×300)



(b) (a)의 확대(×2500)

< 4>

가

.

.

< 11>

.

< 11>

(a) 가 가	(a) 가 .
(b)	(b) 가 .
(c)	(c) .
(d) (漏雨) beam	(d) 가 .
(e) 가	(e) 가 .
(f) Saw box 가	
(g) 가 霧散機	(f) .
(h)	(g) .