
ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ตารางแสดงผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในแต่ละเครื่อง

ตาราง ก.1 แสดงผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยเครื่อง PCMC 1

Pattern	Code	Description	Group	Bagger Cap cs/day	Main Cap. Cs/day
Shell	1019401	LADY SCOTT 1 x 48	Bath	3500	3600
Shell	1019451	LADY SCOTT N 1 x 120	Bath	1400	1500
Shell	1019501	LADY SCOTT 6 x 8	Bath	3250	3600
Shell	1019551	LADY SCOTT 6 x 20	Bath	1300	1500
Shell	6601001	FIESTA 6 x 48	Bath	3500	3600
Shell	6604101	FIESTA 1 x 8	Bath	3250	3600
Shell	800501	SAVEPAK 1 x 24 x 4	Bath	1750	1800
Shell	800401	SAVEPAK 6 x 4 x 4	Bath	1500	1800
Shell	800201	SAVEPAK 1 x 48	Bath	3500	3600
Shell	508000	KIMSOFT BASIC 24 x 4	KCP	1800	1800
Shell	4444444	KIMSOFT UNBRAND 144R	KCP	1200	1300
Shell	E111835	SCOTT BLUE 3-PLY	EXP	1500	3500
Shell	E111834	SCOTT WHITE 3-PLY	EXP	1500	3500
Shell	E111836	SCOTT WHITE 3-PLY 10+2	EXP	1250	2900
Shell	E111837	SCOTT BLUE 3-PLY 10+2	EXP	1250	2900
Shell	6310000	Tiss Smart 6x8	Bath	4000	5000
Shell	6350051	Tiss Bonus Sr 1x120	Bath	900	2000
Shell	6360051	Tiss Bonus 6roll 6x120	Bath	1600	2000
Shell	I641000	TISS SOFF 1x10x6 Pink	Indochi	1000	4000
Shell	I641010	TISS SOFF 1x10x6 White	Indochi	1000	4000

ตาราง ก.2 แสดงผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยเครื่อง PCMC 2

Pattern	Code	Description	Group	Bagger Cap cs/day	Main Cap. Cs/day
PTP	6419603	TISS SOFF 1'Sx48	Bath	4000	5500
PTP	6419650	TISS SOFF 1'Sx120	Bath	1600	2200
PTP	6429603	TISS SOFF 6x8	Bath	5000	5500
PTP	6429650	TISS SOFF 6x20	Bath	2200	2200
PTP	6449603	TISS SOFF 24x4	Bath	2500	2750
PTP	6449650	TISS SOFF 24x5	Bath	2000	2200
PTP	2031603	SCOTT SELECT 1x48	Bath	4000	5000
PTP	2031650	SCOTT SELECT 1x120	Bath	1600	2000
PTP	2039603	SCOTT SELECT 6x8	Bath	5000	5000
PTP	2039650	SCOTT SELECT 6x120	Bath	2000	2000
PTP	2032503	SCOTT SELECT 24x4	Bath	2500	2500
PTP	808203	ARO 1x24x4	Bath	2000	2500
PTP	808303	ARO 6x4x4	Bath	2500	2500
PTP	809903	ARO 24x4	Bath	2500	2500
PTP	808903	ARO 48ROLLS	Bath	4500	5000
PTP	818902	DELSEY 1*48 MAKRO	Bath	4000	5000
PTP	819602	DELSEY 6*8 MAKRO	Bath	5000	5000
PTP	429500	TOPS 6x8	Bath	5000	5000
PTP	449500	TOPS 24x4	Bath	2500	2500
PTP	409000	KIMSOFT CHOICE 24x4	KCP	2500	2750
PTP	2036651	Scott select Jumbo roll 6x20	Bath	1440	1600
PTP	2038603	Scott select Jumbo roll 24x4	Bath	2000	2000
PTP	2038651	Scott select Jumbo roll 24x5	Bath	1600	1600

ตาราง ก.3 แสดงผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยเครื่อง Perini 3

Pattern	Code	Description	Group	Bagger Cap cs/day	Main Cap. Cs/day
Micro	2070103	SCOTT DELUXE SR1x487	Bath	2500	6000
Micro	2070150	SCOTT DELUXE 1x12x10	Bath	1000	2400
Micro	2070250	SCOTT DELUXE 6x20	Bath	2400	2400
Micro	2070303	SCOTT DELUXE 24'Rx4	Bath	3000	3000
Micro	2070350	SCOTT DELUXE 24x5	Bath	2400	2400
Micro	2072251	SCOTT DELUXE BABY 6x20	Bath	2100	2100
Micro	2072351	SCOTT DELUXE BABY 24x5	Bath	2100	2100
Micro	2074251	SCOTT DELUXE DOUBLE 6x2	Bath	1500	1800
Micro	361000	KLEENEX KCP SR	KCP	2400	2400
Micro	361301	KLEENEX KCP 6 ROLLS	KCP	5000	6000
PTP	1210101	SCOTT TOWEL 1x48	Towel	1200	2500
PTP	1210201	SCOTT TOWEL 2x24	Towel	1700	2500
PTP	1210602	SCOTT TOWEL 6rolls	Towel	1500	2500
PTP	8300000	TISS TOWEL 2x36	Towel	1500	2200
PTP	8300700	TISS TOWEL 2x3x12	Towel	1100	2200
PTP	9300601	ARO TOWEL 6x12	Towel	1200	1600
PTP	2250000	DELSEY TOWEL 3x18	Towel	1500	3000
PTP	6608000	FIESTA TOWEL 3x18	Towel	1500	3000
PTP	2376200	KLEENEX TOWEL 2x24	KCP	1700	2500
PTP	2376201	KLEENEX ROLL TOWEL 2S	KCP	2100	2100
PTP	2378200	KLEENEX TOWEL 6x4	KCP	1600	5000
PTP	E120000	SCOTT TOWEL 6x4 KCHK	EXP	2100	5000
PTP	I616000	SCOTT EXTRA 6x8x3 Scente	Indochi	2000	5000
Micro	E111820	KLEENEX ANDREX 1x10x5	EXP	2400	3500
Micro	E111821	KLEENEX ANDREX 1x10(Free)	EXP	2000	3000
	413000	Bath Tissue 19 mm BOT	KCP	2429	2500
PTP	2032550	SCOTT SELECT 24x5 Case	Bath	2500	3000

ตาราง ก.4 แสดงผลิตภัณฑ์ที่ผลิต โดยเครื่อง Perini 4

Pattern	Code	Description	Group	Bagger Cap cs/day	Main Cap. Cs/day
Wadding Ring	2029504	Scott extra reg.1x48	Bath	2500	6000
Wadding Ring	2029551	Scott extra reg.1x12x10	Bath	1000	2400
Wadding Ring	2039551	Scott extra reg.6x20	Bath	2200	2400
Wadding Ring	2032451	Scott extra reg.24x5	Bath	2200	2400
Wadding Ring	2040051	Scott extra D/R.6x20	Bath	1500	2200
Wadding Ring	2041251	Scott extra D/r.12x10	Bath	1000	2200
Wadding Ring	1000404	Scott extra BIG 6x8	Bath	5000	5000
Wadding Ring	1000451	Scott extra BIG 6x20	Bath	2200	2000
Wadding Ring	2001251	Scott extra BIG 12x10	Bath	1500	2000
Wadding Ring	2019504	Scott extra BIG SR 1x48	Bath	2500	5000
Wadding Ring	2019551	Scott extra BIG 1x12x10	Bath	1000	2000
Wadding Ring	2059504	Scott extra BIG 24x4	Bath	2500	2500
Wadding Ring	2059551	Scott extra BIG 24x5	Bath	2000	2000
Wadding Ring	2069551	Scott extra BIG 6x20 pink	Bath	2000	2000
Wadding Ring	381800	Scott SR 120'R	KCP	1000	2000
Wadding Ring	381501	Scott 6x8 KCP	KCP	5000	5000
Wadding Ring	381700	Scott 24x4 KCP	KCP	2500	2500
VIVA	410000	Kimsoft BT.SR 120'R	KCP	1000	2000
VIVA	405000	Kimsoft 6x8	KCP	5000	5000
VIVA	407000	Kimsoft 24x4	KCP	2500	2500
Wadding Ring	E111801	Scott extra 1x10x5	EXP.	2400	4800

ภาคผนวก ข

ตารางแบบฟอร์ม

ตาราง ข. 1 แบบฟอร์มที่ใช้ศึกษาเวลา (Time Study Sheet)

Time Study Sheet							
แผนก				วันที่			
กระบวนการ				เวลาเริ่มต้น			
เครื่องจักร				เวลาสิ้นสุด			
product							
code							
packer							
helper							
ขั้นตอนย่อย	W.R.	R.	N.T.	ขั้นตอนย่อย	W.R.	R.	N.T.

W.R.=เวลาที่จับได้(วินาที) R.=ค่าองค์ประกอบการประเมิน N.T.=เวลาปกติ(วินาที)

