



PIPES

Unit : mm

파이프 종류

Classification	Item	Part No		Thickness	Weight (g)/M	Type
		Normal Pipe	ESD Pipe			
Coated Pipe	D-Coated Pipe	DP2807-X	EP2807-X	Ø28×t 0.7	505	
		DP2810-X	EP2810-X	Ø28×t 1.0	700	
		DP2814-X	EP2814-X	Ø28×t 1.4	830	
		DP2820-X	EP2820-X	Ø28×t 2.0	1,130	
		DP3210-X	-	Ø32×t 1.0	810	
	STS-D-Coated Pipe	SD2805-X	-	Ø28×t 0.5	395	
	Slide Pipe	CS2807-X	ES2807-X	Ø28×t 0.7	582	
		CS2810-X	ES2810-X	Ø28×t 1.0	767	
	Full Slide Pipe	FS2807-X	FS2807-E	Ø28×t 0.7	505	
		FS2809-X	FS2809-E	Ø28×t 0.9	630	
	L Slide Pipe	LS2810-X	LS2810-E	Ø28×t 1.0	500	
	Flat Pipe	CF2807-X	EF2807-X	Ø28×t 0.7	606	
		CF2810-X	EF2810-X	Ø28×t 1.0	790	
	Black Stripe Pipe	-	CL2807-X	Ø28×t 0.7	505	
		-	CL2810-X	Ø28×t 1.0	690	
	W-Pipe	RC2809 (Roller Conveyor)		Ø28×t 0.9	570	
	Spiral Pipe	SP2809		Ø28×t 0.9	630	
Eco-Pipe	Powder Pipe	G2807-X	EG2807-X	Ø28×t 0.7	475	
		G2810-X	EG2810-X	Ø28×t 1.0	600	
		G2812-X	EG2812-X	Ø28×t 1.2	800	
		Z2808		Ø28×t 0.8	550	
STS Pipe	Polished Pipe	S2807-PF		Ø28×t 0.7	448	
		S2809-PF		Ø28×t 0.9	581	
		S2812-PF		Ø28×t 1.2	760	

※ Standard Length - 4,000



DP28 07-X

파이프 품번 표시법

Pipes	Thickness	Color Code
DP = Double Coated Pipe	05 = t 0.5	I = Ivory
EP = Coated ESD Pipe	07 = t 0.7	N = Green
CS = Normal Coated Flat Pipe	08 = t 0.8	U = Blue
ES = Coated ESD Slide Pipe	10 = t 1.0	S = Sky Blue
CF = Normal Coated Flat Pipe	12 = t 1.2	K = Dark Blue
EF = Coated ESD Stripe Pipe	14 = t 1.4	G = Gray
CL = Coated Black Stripe Pipe	20 = t 2.0	M = Metallic Gray
G = Eco-Pipe		Y = Dark Gray
EG = ESD Eco-Pipe		B = Black
S = STS Pipe		L = Black tripe ESD Ivory
SP = Spiral Pipe		W = White
Z = Eco-Z(Zinc) Pipe		R = Red
FS = Full Slide Pipe		O = Orange
SD = STS-D-Coated Pipe		MS = Metallic Silver
LS = L-Slide Pipe		A = Brawn
		RG = Rock Gray
		YE = Yellow
		P = Pink

Example : Case of coated Pipe Ivory $\varnothing 28 \times t 1.0$ is DP2810-i

Unit : mm

색상표

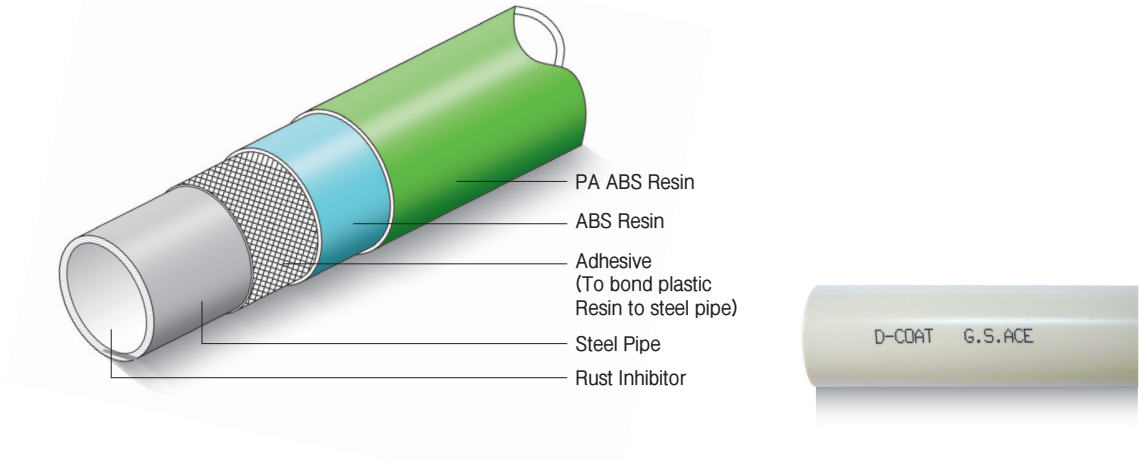
Classification			표준길이 : 4000					
			Eco Pipe			Coated Pipe		
			$\varnothing 28 \times T 0.7$	$\varnothing 28 \times T 1.0$	$\varnothing 28 \times T 1.2$	$\varnothing 28 \times T 0.7$	$\varnothing 28 \times T 1.0$	$\varnothing 28 \times T 2.0$
Normal Pipe	Ivory		●	●	●	●	●	●
	Green		●	●	●	●	●	●
	Blue		●	●	●	●	●	●
	Sky Blue		●	●	●	●	●	●
	Drak Blue		●	●	●	●	●	●
	Gray		●	●	●	●	●	●
	Drak Gray		●	●	●	●	●	●
	Black		●	●	●	●	●	●
	White		●	●	●	●	●	●
	Red		●	●	●	●	●	●
	Orange		●	●	●	●	●	●
	Brawn		●	●	●	●	●	●
	Spiral		-	-	-	-	●	-
ESD Pipe	Ivory		-	-	-	-	●	-
	Gray		●	●	●	●	●	●
	Black		-	-	-	●	●	●
	Black Stripe		-	-	-	●	●	-



PIPES

D-COATED PIPE

D-COATED PIPE의 특징



1. STEEL PIPE에 ABS를 1차 COATING한 후 표면에는 PA ABS 신소재를 2차 COATING 한 제품임.
2. 기존의 ABS COATING PIPE에 비해 내유성, 내화학성이 뛰어나며, 특히, 염분, 방청유, 절삭유 등에 크랙이 발생하거나 변색되지 않음.
3. 다양한 칼라를 구비하고 있으며 회사이미지나 품목별로 구분이 필요할 때 용이함.
4. 내구성이 뛰어나고 가공이 용이하며 파이프 내부에 방청 도장이 되어있어 내식성이 좋음.

※ D-COAT PIPE에는 “D-COAT G.S.ACE” 의 표시가 인쇄되어 있습니다.

COATING PIPE의 내약품성

약품명	시험 방법	결과	
		D-COAT	ABS COAT
방청유	도포	○	△
염화나트륨(담)	도포	○	×
브레이크오일	도포	○	×
자외선	투광	○	△
절삭유	도포	○	×
식기용 세제	도포	○	△
세탁용 세제	도포	○	○
화장실용 세제	도포	○	○
메틸에틸케톤	침적	×	×
에틸렌글리콜	침적	○	○

약품명	시험 방법	결과	
		D-COAT	ABS COAT
미션 오일	도포	○	×
헤어 스프레이	도포	○	○
파마액	도포	○	○
살충제	도포	○	○
살균제	도포	○	○
액체비료	도포	○	○
콩기름	도포	○	×
표백제	도포	○	○
에탄놀	침적	○	○
톨루엔	침적	×	×

1. 시험 조건 - 30일간 지정 약품에 침적하거나 도포하여 시험한 결과 자료임
2. 범 례 - ○ : 변화 없음
 △ : 변화는 있으나 사용 가능함
 × : 수지가 녹거나 크랙이 발생함



ECO PIPE의 특징



1. 친환경제품

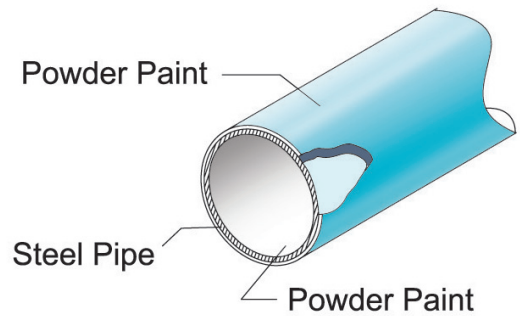
- 100% 재활용이 가능한 친환경 제품
- 강관 내 · 외경에 분체도장한 제품

2. 기술혁신을 통한 저렴한 가격

- 코팅파이프 대비 20%저렴
- 도전성 코팅파이프 대비 35%저렴
- 스테인레스 파이프 대비 30% 저렴

3. 다양한 색상 선택이 가능함

- 코팅파이프 보다 천연색에 가까운 다양한 색상
- 반사율이 작아 눈의 피로를 줄여줌



4. 내구성, 영구적 색상유지 가능

- 자외선에 의한 탈색을 방지할 수 있음
- 유류 사용이 많은 현장에 적합함

5. 난연, 방염특성을 가진 열경화성 도료사용

- 화재시 연소되지 않음

6. 갈바닉 현상이 발생하지 않음

- JOINT와 동일한 재질을 사용함으로써 이종재료의 접촉시 발생하는 갈바닉 부식이 발생하지 않음

STAINLESS PIPE의 특징

1. 친환경제품

- 100% 재활용이 가능한 스테인레스 파이프

2. 고강도 내구성 제품

- 고강도 스테인레스 소재를 사용했으며, 코팅 파이프에 비해서 중량이 가볍고 강도가 우수함

3. 내구성, 내약품성

- 스테인레스 소재 특성상 화학약품에 강하며 기름때와 먼지가 잘 끼지 않음

4. 내화성

- 화재시 연소되지 않음

5. 정전기 방지 제품

- 도전성이므로 정전기가 발생하지 않음

