

I'll make a clean indoor environment

AIR MAX

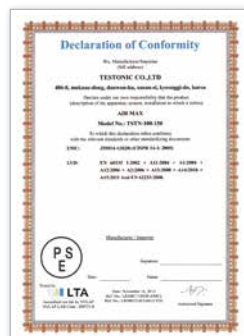
We will make a better indoor environment



Air Max Clean Mat surely catches the dust, the hazardous substances and the germs coming from the outside to the indoor.

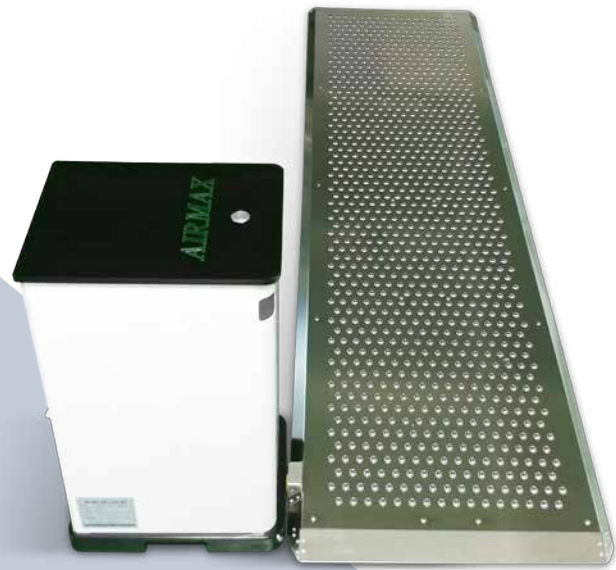
As the result of our continuous research and development and part of our business effort in the green industry, TESTONIC CO., Ltd. has successfully developed Air Max Clean Mat. This world is suffering from diseases caused by new viruses due to the global warming and abnormal temperatures, and the increasing yellow dust storm, due to desertification, is posing tremendous hindrance and threat to healthy life all over the world. Our Air Max can be installed near an entrance door or vehicle's door and prevent various germs, micro-dust, and harmful substances from entering as well as provide pleasant environment certainly. We promise to continuously put our best efforts into developing and improving our products.

Company License and Certificates



Pleasant environmental indoor conditions!

AIR MAX Clean Mat



Merits of AIR MAX Clean Mat

Simple Manual

Just walking on the mat prevents contaminated substances on dirt or fine dust from inflowing into indoors.

Easy Maintenance & Storage

It is easy to handle and the dirt and fine dust collected by the dust collector are easily processes through the drawer-type separator.



STS304 HL



STS304 Etching

(It can be changed.)

Strong Durability

AIR MAX is made of solid materials that are durable to external shocks and resistant to corrosions. It is thereby safe in regardless to kinds of shoes and can be useful even in raining or snowing days.

Features of AIR MAX Clean Mat

- Word's first product (Patent registered)
- Instatn Air sucking method
- No particular training necessary
- Blocking fine dust from shoes(snow and rain as well)
- Pure and Clean Work Environment
- Pleasant Indoor Air with Cost Savings
- Easy Process of the foreign substances collected by Dust Collecto
- Durable to External Shock

Product Specification

AIR MAX Dust Collector

Size	A TYPE	290×370×580(mm)
	A TYPE(GATE)	350×270×500(mm)
	B TYPE	480×220×290(mm)
MOTOR	AC	
	BLDC	
	DC	
Sensor Type	Pressure Sensor	
	Photo Sensor	
Dust Collecting Method	Dust Bag	
	HEPA Filter	
Operation Control	Running time set up	
	Dust Collector running	
Air Cleaning Funtion	Possible	

AIR MAX Clean Mat

Standard Size	One door	700×600×20(mm)
		500×1000×20(mm)
		700×1000×20(mm)
	Two doors	1000×1000×20(mm)
		1400×1000×20(mm)
1000×2000×20(mm)		
Mat Type	For Person	
	For trolley	1.5t / 3t
Distance between balls	left and right	25mm
	up and down	30mm
		STS ball
Ball Material	Nikel plated ball	
	Acetal	
Mat Materials	STS304 HL	
	STS304 Etching	

Test Result of AIR MAX

Suction Test



Powder Test



Get Powder on shoes



After walking 3 meters



After walking on the AIR MAX

Test Performance of AIR MAX

시험성적서

구분	시험명	시험결과	비고
1	흡입력 시험	100%	합격
2	분진 시험	95%	합격
3	내열 시험	90%	합격
4	내충격 시험	98%	합격
5	내수 시험	92%	합격
6	내마모 시험	96%	합격
7	내산성 시험	94%	합격
8	내염 시험	97%	합격
9	내후 시험	93%	합격
10	내충격 시험	99%	합격
11	내열 시험	91%	합격
12	내수 시험	96%	합격
13	내마모 시험	94%	합격
14	내산성 시험	98%	합격
15	내염 시험	95%	합격
16	내후 시험	92%	합격
17	내충격 시험	97%	합격
18	내열 시험	93%	합격
19	내수 시험	99%	합격
20	내마모 시험	91%	합격
21	내산성 시험	96%	합격
22	내염 시험	94%	합격
23	내후 시험	98%	합격
24	내충격 시험	92%	합격
25	내열 시험	97%	합격
26	내수 시험	93%	합격
27	내마모 시험	99%	합격
28	내산성 시험	95%	합격
29	내염 시험	91%	합격
30	내후 시험	96%	합격

시험성적서

구분	시험명	시험결과	비고
1	흡입력 시험	100%	합격
2	분진 시험	95%	합격
3	내열 시험	90%	합격
4	내충격 시험	98%	합격
5	내수 시험	92%	합격
6	내마모 시험	96%	합격
7	내산성 시험	94%	합격
8	내염 시험	97%	합격
9	내후 시험	93%	합격
10	내충격 시험	99%	합격
11	내열 시험	91%	합격
12	내수 시험	96%	합격
13	내마모 시험	94%	합격
14	내산성 시험	98%	합격
15	내염 시험	95%	합격
16	내후 시험	92%	합격
17	내충격 시험	97%	합격
18	내열 시험	93%	합격
19	내수 시험	99%	합격
20	내마모 시험	91%	합격
21	내산성 시험	96%	합격
22	내염 시험	94%	합격
23	내후 시험	98%	합격
24	내충격 시험	92%	합격
25	내열 시험	97%	합격
26	내수 시험	93%	합격
27	내마모 시험	99%	합격
28	내산성 시험	95%	합격
29	내염 시험	91%	합격
30	내후 시험	96%	합격

시험성적서

구분	시험명	시험결과	비고
1	흡입력 시험	100%	합격
2	분진 시험	95%	합격
3	내열 시험	90%	합격
4	내충격 시험	98%	합격
5	내수 시험	92%	합격
6	내마모 시험	96%	합격
7	내산성 시험	94%	합격
8	내염 시험	97%	합격
9	내후 시험	93%	합격
10	내충격 시험	99%	합격
11	내열 시험	91%	합격
12	내수 시험	96%	합격
13	내마모 시험	94%	합격
14	내산성 시험	98%	합격
15	내염 시험	95%	합격
16	내후 시험	92%	합격
17	내충격 시험	97%	합격
18	내열 시험	93%	합격
19	내수 시험	99%	합격
20	내마모 시험	91%	합격
21	내산성 시험	96%	합격
22	내염 시험	94%	합격
23	내후 시험	98%	합격
24	내충격 시험	92%	합격
25	내열 시험	97%	합격
26	내수 시험	93%	합격
27	내마모 시험	99%	합격
28	내산성 시험	95%	합격
29	내염 시험	91%	합격
30	내후 시험	96%	합격

시험성적서

구분	시험명	시험결과	비고
1	흡입력 시험	100%	합격
2	분진 시험	95%	합격
3	내열 시험	90%	합격
4	내충격 시험	98%	합격
5	내수 시험	92%	합격
6	내마모 시험	96%	합격
7	내산성 시험	94%	합격
8	내염 시험	97%	합격
9	내후 시험	93%	합격
10	내충격 시험	99%	합격
11	내열 시험	91%	합격
12	내수 시험	96%	합격
13	내마모 시험	94%	합격
14	내산성 시험	98%	합격
15	내염 시험	95%	합격
16	내후 시험	92%	합격
17	내충격 시험	97%	합격
18	내열 시험	93%	합격
19	내수 시험	99%	합격
20	내마모 시험	91%	합격
21	내산성 시험	96%	합격
22	내염 시험	94%	합격
23	내후 시험	98%	합격
24	내충격 시험	92%	합격
25	내열 시험	97%	합격
26	내수 시험	93%	합격
27	내마모 시험	99%	합격
28	내산성 시험	95%	합격
29	내염 시험	91%	합격
30	내후 시험	96%	합격

List of Clients

SAMSUNG

LG Innotek

HYUNDAI MOBIS

CJ CHEILJEDANG

SAMSUNG SAMSUNG SDI

LG Chem

KIA KIA MOTORS

CROWN

SAMSUNG ELECTRO-MECHANICS SAMSUNG

LG Electronics

kt

Ministry of National Defense Republic of Korea

Panasonic

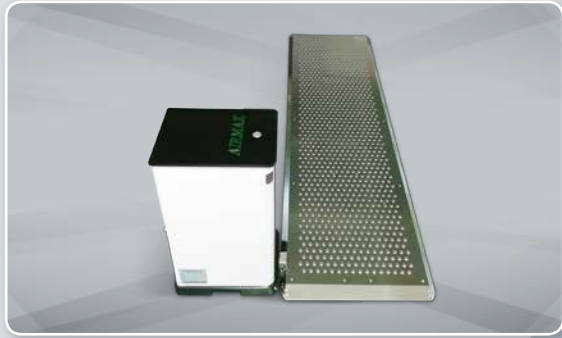
SK hynix

HUAWEI

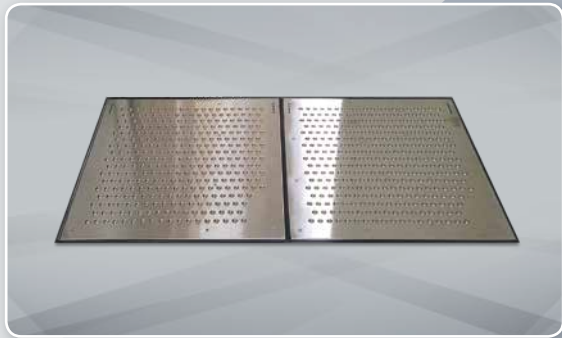
KEPCO

Product Descriptions

INDOOR



ACCESS FLOOR



GATE



AIR SHOWER ROOM

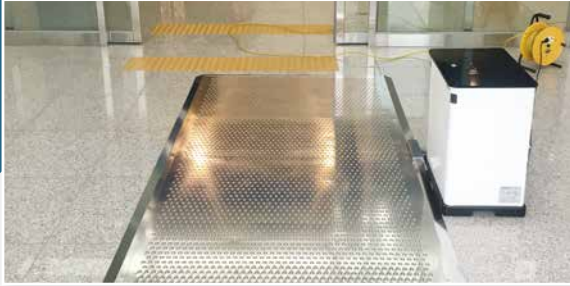


AIR CURTAIN



Image of Product Installed

INDOOR



ACCESS FLOOR



GATE



AIR SHOWER ROOM



AIR CURTAIN



Test of Neo Innovation
TESTONIC

Lot 8, Block 7, Banwol Industrial Compelx, 35-110 Sandan-ro,
Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, Korea
Tel. 82-31-432-4380 Fax. 82-31-432-4381
A/S. 82-1899-4381 E-mail. sntek@naver.com