



Endüstriyel Metal Kaplama Tesisleri San. Tic. Ltd. Şti.

Cam Elyaf Takviyeli Polipropilen (PP) Izgaralar

Gratings in Engineering Plastics (Glass-fiber & Polypropylene)

Korozyona karşı dayanıklıdır / *Corrosion resistant*

Hafiftir / *Lightness*

Bakım gerektirmez / *Maintenance free*

Kolay monte edilir / *Easily assembled*

Uygulama Alanları:

Çalışma platformları, geçiş yolları,
merdivenler, zemin kaplamalar...

Application Areas:

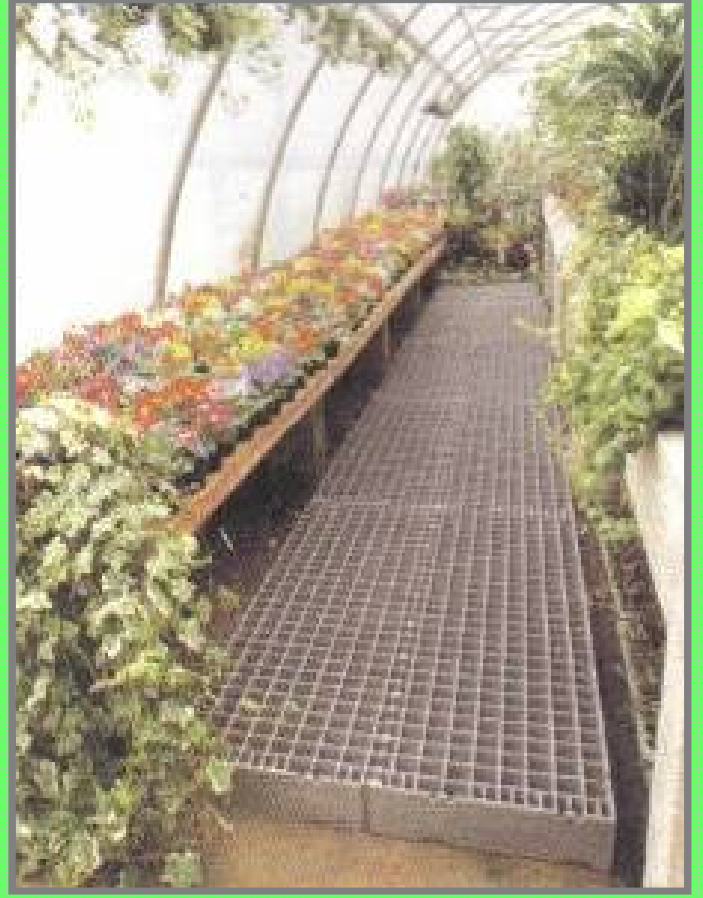
*Working platforms,
passage ways,
stairs, floor
coverings
...etc.*





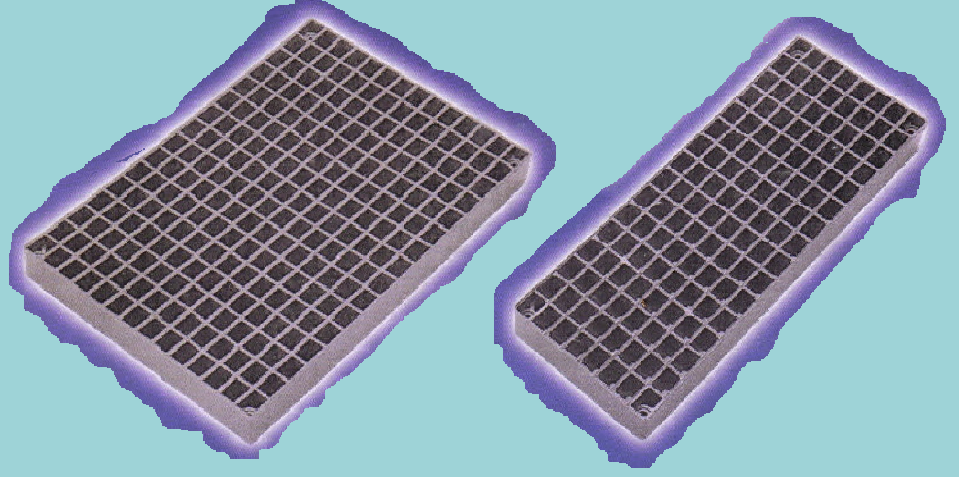
Endüstriyel Metal Kaplama Tesisleri San. Tic. Ltd. Şti.

- Kimyasal ve galvanotesis tesisleri,
- Deri tabakhaneleri,
- Boyama tesisleri,
- Tekstil endüstrisi,
- Yüzen iskeleler,
- Gıda endüstrisi,
- Kağıt endüstrisi,
- İlaç endüstrisi,
- Havaalanları,
- Deniz tesisleri,
- Tuz tesisleri,
- Ekolojik uygulamalar,
... vs.



- *Chemical and galvanic plants,*
- *Tanneries,*
- *Dyeing plants,*
- *Textile industry,*
- *Floating wharf,*
- *Alimentary industry,*
- *Paper industry,*
- *Pharmaceutical industry,*
- *Landing stages,*
- *Marine plants,*
- *Desalination systems,*
- *Ecological applications,*
... etc.

Teknik Özellikler / *Technical Characteristics*



Platform N3P

Grating N3P

Basamak N3P

Step N3P

ÖLÇÜLER <i>DIMENSIONS</i>	mm.	505x800x60	282x705x60
YÜK KAPASİTESİ <i>DISTRIBUTED LOAD</i>	kg/m ²	450	450
GRİD ÖLÇÜLERİ <i>GRID PITCH</i>	mm.	35.3 x 46.6	35.3 x 46.6
YÜZEY <i>FLOORING SURFACE</i>		Kayma önleyici	Kayma önleyici
GÜVENLİK FAKTÖRÜ <i>SAFETY FACTOR</i>		>10	>10
BİRİM AĞIRLIK <i>UNIT WEIGHT</i>	kg.	5.1	2.9
ÇALIŞMA SICAKLIĞI <i>WORKING TEMPERATURE</i>	°C	-25° + 50°	-25° + 50°
MAKS. ESNEME <i>MAX. DEFLECTION</i>	mm.	0.0025	0.0025
YÜKSEKLİK <i>HEIGHT</i>	mm.	60	60

Kimyasal Özellikler

Chemical Characteristics

Oda sıcaklığında belirtilen ortamlarda 15 gün bekletildikten sonra gözlenen sonuçlar:

Observed results in the presence of indicated substances at room temp. After 15 days immersion:

ASİTLER <i>ACIDS</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
KONSANTRE SÜLFÜRİK ASİT <i>SULPHURIC ACID CONCENTRATED</i>	●●
SÜLFÜRİK ASİT %30 <i>SULPHURIC ACID 30%</i>	●●●
SEYRELTİK SÜLFÜRİK ASİT <i>SULPHURIC ACID DILUTE</i>	●●●
NİTRİK ASİT %10 <i>NITRIC ACID 10%</i>	●●
YOĞUN NİTRİK ASİT <i>NİTRIC ACID CONCENTRATED</i>	●●●
HİDROKLORİK ASİT %10 <i>HYDROCHLORIC ACID 10%</i>	●●●
ASETİK ASİT KRİSTALİZE <i>ACETIC ACID GLACIAL</i>	●●
ASETİK ASİT %50 <i>ACETIC ACID 50%</i>	●●●
OLEUM <i>OLEUM</i>	●●●
FORMİK ASİT <i>FORMIC ACID</i>	●●

ALKALİLER <i>ALKALIS</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
HİDROKSİT - NaOH %50 <i>HYDROXIDE - NaOH 50%</i>	●●●
SODYUM HIDRAT %10 <i>SODIUM HYDRATE 10%</i>	●●●
AMONYAK, KONSANTRE <i>AMMONIA, CONCENTRATED</i>	●●●

SOLÜSYONLAR <i>AQUEOUS SOLUTIONS</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
SODYUM KLORİD, DOYMUŞ <i>SODIUM CHLORIDE, SAT.</i>	●●●
POTASYUM BROMAT, DOYMUŞ <i>POTASium BROMATE, SAT.</i>	●●●
POTASYUM PÖRMANGANAT, DOYMUŞ <i>POTASium PERMANGANATE, SAT.</i>	●●
POTASYUM BİKROMAT, DOYMUŞ <i>POTASium BICHROMATE, SAT.</i>	●●
HİDROJEN PEROKSİT, 27V <i>HYDROGE PEROXIDE, 27V</i>	●●

ALKOLLER <i>ALCOHOLS</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
METANOL <i>METHANOL</i>	●●●
ETANOL <i>ETHANOL</i>	●●●
İSOPROPANOL <i>ISOPROPANOL</i>	●●●
BÜTANOL <i>BUTHANOL</i>	●●●
ETİLEN GLİKOL <i>ETHYLENE GLYCOL</i>	●●●
GLİSERİN <i>GLYCERİNE</i>	●●●

KETONLAR <i>KETONES</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
ASETON <i>ACETONE</i>	●
METİL ETİL KETON <i>METHYL ETHYL KETONE</i>	●
SİKLO HEKSANON <i>CYCLO HEXANONE</i>	■

HİDROKARBONLAR <i>HYDROARBONS AND SIMILAR</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
HEPTAN <i>HEPTANE</i>	●●●
BENZEN <i>BENZENE</i>	■■
TOLUEN <i>TOLUENE</i>	■■
PETROL <i>PETROL</i>	■■
MİNERAL YAĞ <i>MİNERAL OİL</i>	●●●

KLORİT SOLVENTLER <i>CHLORIDE SOLVENTS</i>	SONUÇ <i>RESULTS</i>
KLOROFORM <i>CHLOROFORM</i>	●●●
KARBON TETRAKLORİT <i>CARBON TETRACHLORIDE</i>	■■
DİKLORETAN <i>DICHLOROETHANE</i>	■■
TETRAKLOROETAN <i>TETRACHLOROETHANE</i>	■■
TRİKLOROETİLEN <i>TRİCHLOROETHYLENE</i>	●●●

dirençsiz / no resistance ■
kabarmalar / swelling ■■
az dirençli / fair resistance ●
iyi dirençli / good resistance ●●
mükemmel dirençli / excellent resistance ●●●



ETİS Endüstriyel Metal Kaplama Tesisleri San. Tic. Ltd. Şti.

Görükle San. Bölg. 16285 BURSA - TURKEY

Tel : +90 224 483 35 35 pbx.

Faks : +90 224 483 36 33

info@etis.com.tr / www.etis.com.tr

ETİS

Endüstriyel Metal Kaplama Tesisleri San. Tic. Ltd. Şti.