

# StoFloor ESD KU 614

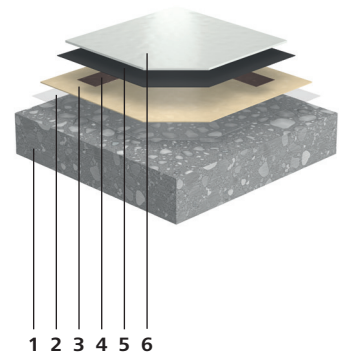
Vezetőképes padló a legújabb technológiával

Padlóbevonat



Vezetőképes bevonatok

A vezetőképes padlók megvédik az elektronikai alkatrészeket az elektrostatikus kisülések okozta károktól. Ezenkívül képesek megakadályozni a robbanást porral teli környezetben vagy olyan helyeken, ahol éghető anyagokat tárolnak. Új térfogatvezető bevonatrendszerünk, a StoFloor ESD KU 614 a legmodernebb technológiával megbízható védelmet nyújt az ESD területeken.



- 1 — Aljzat
- 2 — Alapozás StoPox GH 205
- 3 — Kiegyenlítő glettelés StoPox GH 205 + StoQuarz
- 4 — Vezetőszalag StoDivers LB 100
- 5 — Vezetőréteg StoPox WL 110 vagy StoPox WL 118
- 6 — Bevonat StoPox KU 614



A StoFloor ESD KU 614 megfelel az összes vonatkozó ESD szabványnak. ESD teljesítménye és mechanikai ellenállása kiváló. Nincs szükség további záróbevonatra, így időt takarít meg a kivitelezés során. A StoPox KU 614 epoxigyanta bevonat vezetőképessége szinte független a relatív páratartalomtól. Még alacsony, 12%-os páratartalom mellett is tökéletesen megfelel a vonatkozó ESD szabványok vezetőképességi követelményeinek. A sokféle színben kapható epoxigyanta nem csak a

funkcionalitás szempontjából lenyűgöző. Mivel szénzálmentes, így a padlóbevonat megjelenése is homogén és akár világos színekben is alkalmazható. Ezenkívül az anyag kiváló területi tulajdonságokkal és kedvező anyagszükséglettel rendelkezik. A StoPox KU 614 elsősorban új épületek és felújítások ásványi aljzatára használható.



#### Szerelőcsarnok, autóipar

Fotó: StoCretec GmbH

#### Címlap

Fotó: phonlamaiphoto

## Áttekintő

### Tulajdonságok:

- Térfogatvezető
- Teljesíti a DIN EN 61340-5-1 követelményeit
- Teljesíti a TRGS 727 követelményeit
- Teljesíti a DIN VDE 0100-410 követelményeit, StoPox WL 118-cal kombinálva
- Igazolt vezetőképesség 12%-os relatív páratartalom esetén
- Sómentes, nem tartalmaz ionos folyadékot
- Kiválóan ellenáll a mechanikai igénybevételnek
- Jó vegyszerállóság
- Igazoltan használható az autóiparban festékkompatibilitás szempontjából
- RAL színskála és StoColor-rendszer szerint korlátozottan színezhető

### Alkalmazás:

- Beltérben
- Színes, elektrosztatikusan vezetőképes bevonat fokozott ESD követelményekkel rendelkező ipari padlófelületekre
- talajon fekvő, cementkötésű aljzatokra

### Sto Építőanyag Kft.

Jedlik Ányos út 17.  
2330 Dunaharaszti  
Magyarország

### Műszaki InfoCenter

Telefon + 36 24 510 210  
Telefax +36 24 490 770  
info.hu@sto.com  
www.sto.hu

