

## ANTISTAATILINE KATE EP-ECF

### KIRJELDUS

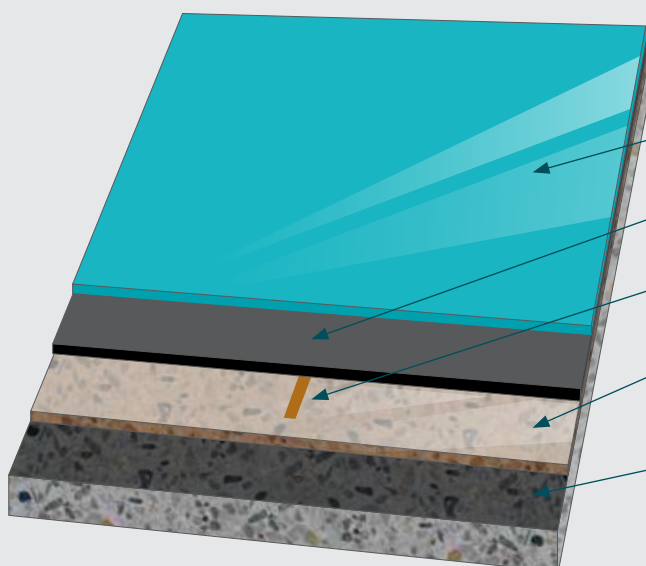
Neljakihiline epoksüvaikude baasil süsteem sisetingsüsteemidesse, kus elektrostaatilised laengud tuleb maandada tootmisega või ohutusega seotud aspektidest.

### TEHNILINE SPETSIFIKATSIOON

OMADUSED	STANDARD	TULEMUS
takistus maandusega	DIN IEC 61340-4-1	RE SYSTEM <math> < 10^6 \Omega </math>
survetugevus	EN ISO 604	u. 95 MPa
E-moodul	EN ISO 604	u. 800 MPa
paindetugevus	EN ISO 178	u. 25 MPa
nakketugevus	EN 1542	> 2 N/mm <sup>2</sup>
kulumiskindlus (Taber, hõõrdeketas H22, 1000 tsükliit)	EN ISO 5470-1	< 50 mg
pinnatugevus	ISO 7619-1	> D 80
reaktsioon tulele	EN 13501-1	E <sub>fl</sub>

### KIHI PAKSUS

2-3 mm



### KASUTUSALA

- gaasifirmad
- ravimitööstus
- operatsioonisaalid
- lõhkeainete laod
- laskemoona laod
- kaubaaluste hoiukohad, kus kasutatakse täiskummist ratastega tõstukeid

### OMADUSED / TULEMUS

- lahustivaba / tahke aine sisalduse test vastavalt "Deutsche Bauchemie"
- vastupidav
- tugev ja sitke
- mineraalsetele ja sünteetiliste vaikude aluspinnale
- keskmise ja suure mehhanilise koormusega aladele
- suur kulumis ja löögikindlus
- ilma vuukideta / ühenduskohtadeta
- veekindel
- ühtlane sile pind
- lihtne puhastada
- hea keemiline vastupidavus
- saadaval erinevate värvustega

**NELJAS KIHT:** GI 126 (1.8-2.5 kg/m<sup>2</sup>)

**KOLMAS KIHT:** GI 125 (0.1-0.15 kg/m<sup>2</sup>)

**VASKLINT**

**TEINE KIHT:** GI 115 (segatud 1:1 Grepox SLD  
(u. 1.5 kg/m<sup>2</sup>/mm))

**ESIMENE KIHT:** GI 115 (0.3-0.5 kg/m<sup>2</sup>)

**ALUSPIND:** kuiv betoon, mineraalne tasanduskiht