



MARAZZO ANTISTAT

Voorstelling

Het MARAZZO ANTISTAT vloersysteem is een elektrisch geleidende terrazzo ter plaatse gelegd en geschuurd, opgebouwd met marmer aggregaten en epoxyharsen. De bekomen oppervlakte is naadloos en gepolierd. De mogelijkheid om metalen profielen, decoratieve elementen en logo's te incorporeren, bieden aan de MARAZZO ANTISTAT een bijzonder attractief architecturaal karakter.

Toepassing

De MARAZZO ANTISTAT wordt toegepast voor naadloze elektrisch geleidende vloeren, telkens wanneer design, prestige en zeer hoge mechanische en chemische weerstanden één geheel moeten vormen. Dankzij zijn uitstekende slijtweerstand, is de MARAZZO ANTISTAT het ideaal vloersysteem voor laboratoria, operatiezalen, hospitalen, computer zalen, distributie en opslag ruimtes voor ontvlambare goederen, enz...

Uitvoering

De beton of chape zullen zuiver, droog en minstens drie weken oud zijn. De ondergrond zal stofvrij gestraald of geschuurd zijn, en voorzien worden van eerst een impregnatieprimer en daarna een antistatische primer. De MARAZZO ANTISTAT wordt aangewend onder mortelvorm om na uitharding door middel van successieve schuurstenen en/of diamantschijven gepolierd te worden. De eindafwerking zal men door kristallisatie, copolymeren of topcoat bekomen.

Eigenschappen

- * Volledig naadloos.
- * Zeer goede chemische weerstand dankzij de epoxy bindmiddel en graniet.
- * Vulstoffen: graniet en fillers.
- * Kleuren: volgens de RAL kaart en graniettype.
- * Gemiddelde dikte na polieren: +/- 12 mm hetzij 24 kg/m².
- * Drukweerstand ASTM D-695: 95 N/mm².
- * Slijtweerstand Taber-test ASTM D-968: <0.008 gr verlies.
- * Brandweerstand: zelfdovend.
- * Begaanbaar na 24 h bij 15°C.
- * Volledig belastbaar na 48 h bij 15°C.
- * Zachte en aangename geluidsvoortplanting.
- * Gemakkelijk onderhoud.
- * Uitgebreide vormen en kleuren.

GRANIZZO ANTISTAT: 10⁴ tot 10⁶ Ohms volgens DIN 51953.

