

Marmer/epoxyvloer : MARAZZO

Voorstelling

Het MARAZZO vloersysteem is een terrazzo ter plaatse gelegd en geschuurd, opgebouwd met marmer aggregaten en epoxyharsen. De bekomen oppervlakte is naadloos, uiterst sterk en vertoont typische esthetische eigenschappen van natuursteen.

De mogelijkheid om metalen profielen, decoratieve elementen en logo's te incorporeren, bieden aan de MARAZZO een bijzonder attractief architecturaal karakter.

Trappen en werktafels kunnen ook met het Marazzo uitgevoerd worden.

Toepassing

De MARAZZO wordt toegepast voor naadloze vloeren, telkens wanneer design, prestige en een zeer hoge mechanische weerstand één geheel moeten vormen.

Dankzij zijn uitmuntende slijtweerstand, is de MARAZZO het ideaal vloersysteem voor stationshallen, museums, hospitalen, restaurants, sanitaire lokalen enz...

Een elektrisch geleidende versie is tevens ontworpen voor ruimtes met anti-statische eisen (operatie zalen, stockage ruimtes voor onvlambare goederen en computerzalen).

De versie GRANIZZO, met graniet aggregaten, biedt een chemisch resistente vloer aan.

Uitvoering

Het beton of chape zullen zuiver, droog en minstens drie weken oud zijn.

De ondergrond zal stofvrij gestraald of geschuurd zijn, en voorzien worden van een impregnatieprimer.

De MARAZZO wordt aangewend onder mortelvorm om na uitharding door middel van opeenvolgende schuurstenen en/of diamantschijven gepolierd te worden.

De eindafwerking zal men door kristallisatie, copolymeren of een PUR toplaag bekomen.

Eigenschappen

- * Volledig naadloos.
- * Zeer goede chemische weerstand dankzij de epoxy bindmiddel.
- * Vulstoffen: marmer en fillers.
- * Kleuren: volgens de RAL kaart en marmertype.
- * Gemiddelde dikte na polieren: 8 mm à 10 mm hetzij 16 kg/m² à 20kg/m².
- * Drukweerstand NBN 196: > 55 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.

MARAZZO ANTISTAT: 10⁴ tot 10⁶ Ohms volgens DIN 51953.