

## **BOLIDTOP® STATO 500 SAR I**

### **OMSCHRIJVING**

Deze hoog chemicaliënbestendige, elektrisch geleidende gietvloer is geschikt voor lichte en middelzware mechanische belastingen. De bestendigheid tegen organische oplosmiddelen zoals aceton is uitzonderlijk. Een chemisch bestendige decompolange (optioneel) geeft een rustige, verzorgde uitstraling. De Bolidtop Stato 500 SAR I wordt aangebracht op een elektrisch geïsoleerde ondergrond. Het systeem is naadloos, duurzaam, vloeistofdicht, onderhoudsarm en in situ gelegd door eigen specialisten.

### **EIGENSCHAPPEN**

Bolidtop Stato 500 SAR I is een ca. 4 mm dik, elektrisch geleidend vloersysteem dat zeer bestand is tegen chemicaliën en is ontwikkeld voor toepassing op elektrisch geïsoleerde ondergronden. De elektrische eigenschappen zijn zodanig ingesteld dat de persoonsveiligheid wordt gewaarborgd en aan de geldende internationale normeringen wordt voldaan. Koperstrips worden niet gebruikt. De hoge mate van chemicaliënbestendigheid (met name tegen organische oplosmiddelen en anorganische zuren) maakt dit systeem uniek.

Bolidtop Stato 500 SAR I is te reinigen met de gangbaar te verkrijgen schoonmaakmiddelen waarbij voorkeur wordt gegeven aan de door Bolidt op de markt gebrachte producten. Achterblijvende resten van het reinigingsmiddel kunnen de vloer elektrisch isoleren.

### **TOEPASSING**

Het vloersysteem is zeer geschikt voor cleanrooms, acculaadstations, laboratoria, afvalruimten, calamiteitenbakken, operatiekamers, productieruimten (petro)chemie en verwerking van polyolefinen en poeders. Deze kunststofvloer wordt veelvuldig toegepast in nieuwbouw en renovatieprojecten.

### **KLEUREN**

Bolidtop Stato 500 SAR I is verkrijgbaar in de kleuren die te vinden zijn op de online service <http://kleuren.bolidt.nl>. Op verzoek en tegen gewijzigde condities kan hiervan afgeweken worden.

### **SAMENSTELLING**

De in dit systeem gebruikte polymeren zijn verdraagzaam, laag vloeibaar en reukarm. Ze zijn gebaseerd op oplosmiddelvrije en watergedragen kunstharsen. Bolidt Kunststoftoepassing ontwikkelt en produceert de producten volgens ISO 9001:2000.

### **APPLICATIE**

Bolidtop Stato 500 SAR I wordt vloeibaar verwerkt en moet door ervaren vakmensen worden aangebracht. Daarom is de verwerking van Bolidtop Stato 500 SAR I voorbehouden aan de applicatiespecialisten van Bolidt of haar gecertificeerde partners.

### **ONDERGROND**

De meest geschikte ondergronden voor Bolidtop Stato 500 SAR I zijn zandcement, beton en anhydriet. Deze dienen in goede staat te verkeren: stabiel, droog, schoon en vetvrij. Een gedetailleerde beschrijving van deze en andere ondergronden kan separaat worden opgevraagd.

### **INGEBRUIKNAME**

Bolidtop Stato 500 SAR I is na 24 uur beloopbaar en kan na 48 uur mechanisch worden belast. Een volledige chemische doorharding vindt plaats na 7 dagen bij kamertemperatuur.

Bolidt Kunststoftoepassing B.V.  
Nijverheidsweg 37  
P.O.Box 131  
3340 AC Hendrik-Ido-Ambacht  
The Netherlands