



Zeppelin Systems will focus on in industrial mixing and bonding technologies at ECS

■ Efficient production of paints, coatings, sealants and adhesives requires convincing system concepts from a single source, as handling powdered materials is extremely demanding. Zeppelin Systems will show how it can be done during the European Coating Show. For fully automatic paint production, the experienced plant engineering company will demonstrate how customized systems can be implemented for storing mineral fillers, pigments and additives in silos, and for delivering slow-flowing bulk materials, conveying them pneumatically and weighing them precisely.

Zeppelin Systems, with its Henschel and MTI mixers, has for decades been offering tailor-made customer solutions for mixing powder coatings and preparing pigments. In particular, the production of bonded powder coatings (especially with metallic pigments) is a highly sensitive process that requires the appropriate skills and decades of experience. The company is now the technology leader for the bonding process and offers absolute process reliability, virtually loss-free production and excellent processing qualities for the mixed material.

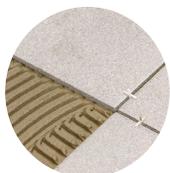
The MB 10 process mixer for bonding features a cooled tool and multi-zone process temperature control, among other things. Users also benefit from very short cleaning times, high repeatability, excellent color fastness and complete bonding without separation.

Zeppelin Systems si concentrerà all'ECS sulla miscelazione industriale e sulle tecnologie di incollaggio

■ Una produzione efficiente di pitture, rivestimenti, sigillanti e adesivi richiede un sistema affidabile da un unico fornitore, poiché la movimentazione di materiali in polvere è estremamente impegnativa. Zeppelin Systems mostrerà come è possibile farlo durante l'European Coating Show. Per la produzione completamente automatica di pitture, l'esperta società di ingegneria impiantistica mostrerà come si possono realizzare sistemi personalizzati per lo stoccaggio di cariche minerali, pigmenti e additivi in silos e per il trasporto di materiali sfusi a flusso lento, convogliandoli pneumaticamente e pesandoli con precisione.

Zeppelin Systems, con i suoi miscelatori Henschel e MTI, offre da decenni soluzioni su misura per i clienti per la miscelazione di rivestimenti in polvere e la preparazione di pigmenti. In particolare, la produzione di rivestimenti in polvere bonded (soprattutto con pigmenti metallici) è un processo altamente delicato che richiede competenze adeguate e decenni di esperienza. Oggi l'azienda è leader nella tecnologia del processo di adesione e offre assoluta sicurezza di processo, praticamente senza perdite di produzione ed eccellenti qualità di lavorazione del materiale miscelato. Il miscelatore di processo MB 10 per l'incollaggio è dotato, tra le altre cose, di uno strumento a freddo e di un controllo della temperatura di processo multizona. Gli utenti beneficiano inoltre di tempi di pulizia molto brevi, elevata ripetibilità, eccellente resistenza del colore e adesione completa senza separazione.

We are Different.



Drymix
Mortar



Paint &
Coating



Home Care



Visit us Online

CELOTECH

Pursuing Excellence Of Cellulosics

We provide solutions.

- ✓ Cellulose ethers
- ✓ Starch ether
- ✓ Cellulose Fiber
- ✓ Redispersible Powder
- ✓ Superplasticizers
- ✓ Water repellent Agent
- ✓ Gypsum retarder

Your Reliable Long term
Partner for Cellulose ethers
and Construction Additives.

www.celotech.com