

Bewährt in der internationalen Luftfahrt



*Ulan Ude Airport, Sibirien, Russland
300.000 m², Außenbeton Start- und Landebahnen*

Kunden:

Airbus
Air France
American Airlines
Boeing
Boston Logan Airport
Bundeswehr
Continental Airlines
Conoco
Delta Airlines
Lear Corporation
Lufthansa Cargo
McDonnell Douglas
Robins Airforce Exchange
Shell
Southwest Airlines
United Airlines
UPS

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten:

- Flughafengebäude
- Frachtterminals
- Flugzeughallen, Hangars
- Start- und Landebahnen

Aufgrund der positiven Langzeiterfahrung in den USA entscheiden sich zunehmend Planer, Bauherren und Betreiber weltweit in der Luftfahrt für die nachhaltige Vergütung ihrer Betonböden mit ASHFORD FORMULA[®].

Jüngstes Beispiel sind die Außenbetone beim neuen Flughafen in Ulan Ude in Sibirien. Aufgrund der hervorragenden Frosttaumittelbeständigkeit eines ASHFORD FORMULA[®] behandelten Betonbodens entschied man wegen der extremen Witterungsbedingungen 300.000 m² Beton auf den Start- und Landebahnen zu vergüten.

Die robusten, chemisch beständigen, staub- und abriebfesten Böden zeichnen sich ebenso durch eine ansprechende Optik aus. Besonders die Beständigkeit gegenüber aggressiven Betriebsstoffen wie Skydrol oder Pydraul nach Abschluss der Verdichtungsphase ist für die Betreiber von großem Nutzen. Einsparpotenziale bestehen nicht nur in den Herstellungskosten sondern langfristig in der Wartung und Unterhaltung aufgrund der nachhaltigen Bauweise. Die einmalige Anwendung ist für die Lebensdauer des Betons ausreichend.

In Deutschland kann bisher als größte Referenz in diesem Anwendungsbereich auf den Europäischen DHL Hub am Flughafen Leipzig-Halle verwiesen werden. Dort wurden neben 39.000 m² Logistikbereich der 23.000 m² große Hangar mit ASHFORD FORMULA[®] behandelt. Auch die Bundeswehr verfügt deutschlandweit seit über 5 Jahren in ihren Flugzeughallen und Wartungshangars über diese pflege- und wartungsarmen Betonböden.

Bewährt in der internationalen Luftfahrt



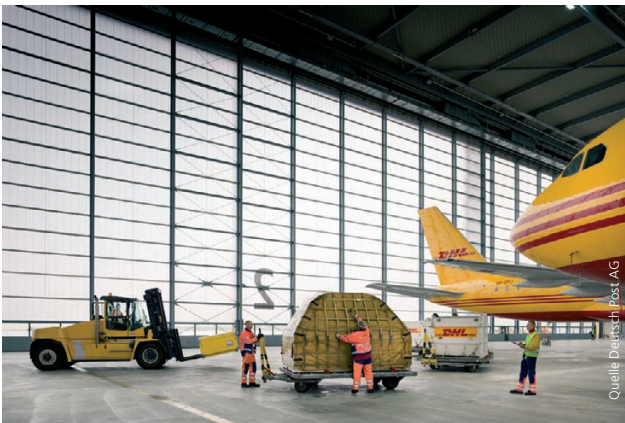
Foto: Curecrete Distribution, Inc.

Boeing Manufacturing Plants, Everett & Auburn, Washington USA
180.000 m², 1988 - 1993



Foto: Curecrete Distribution, Inc.

Pennzoil Executive Hangar, Houston, Texas, USA
4.200 m², 1981



Quelle: Deutsche Post AG

DHL European Hub Leipzig
Hangar, 23.000 m² und Logistikzentrum, 39.400 m², 2006 - 2007



Foto: Curecrete Distribution, Inc.

Gameco Hangar, Baiyun International Airport
Guangzhou China, 2003



Foto: Norsa GmbH

Bundeswehr, Hubschrauberhangar
seit 2002



Foto: Curecrete Distribution, Inc.

Southwest Airlines, Maintenance Hangar, Houston, TX USA
10.000 m², 1988