

Bodome & NCT Group GmbH
Industriestraße D2
2345 Brunn am Gebirge

Pischelsdorf, 06. August 2025

Referenzschreiben

Hiermit bestätigen wir, dass die Firma **NCT Group GmbH** im Jahr 2018 im Auftrag der **Donau Chemie AG** (Auftragsnummer 4500247067) umfassende Sanierungs- und Abdichtungsarbeiten in den Technikräumen **C350/-01** sowie **C350/-02** am Standort **Werk Pischelsdorf, 3435 Zwentendorf, Österreich** fachgerecht durchgeführt hat.

Umfang und Beschreibung der Arbeiten:

- **Räume:**
 - C350/-01 (Fläche: ca. 94,17 m²)
 - C350/-02 (Fläche: ca. 41,10 m²)
- **Ausgeführte Leistungen:**
 - Herstellung **horizontaler und vertikaler Abdichtungen** gegen Druckwasser und Öl.
 - Anwendung von **NCT CRYSTAL** und **NCT CEM** zur dauerhaften kristallinen Abdichtung nach dem **Kapillarverschlussprinzip**.
 - Behandlung von Stoßfugen gegen **Druckwasser**, ohne Injektionstechnik.
 - Abdichtung der **Boden und Bodenschächte** gegen Wasser, Öle, Säuren und aggressive Medien.
 - Oberflächenbehandlung mit grau eingefärbtem, öl- und 40 % säurebeständigem NCT CEM-Dichtputz mit einer Druckfestigkeit von ca. 60 N/mm².
 - Einsatz eines Luftstaubreinigers zur Staubminimierung während der Ausführung.

- **Zusätzliche Maßnahmen im Lagerbereich:**

- Ausführung einer **ableitfähigen Kunstharzbeschichtung** (Mapefloor I 360 AS) auf Betonuntergründen zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung gemäß Anforderungen aus der Elektronik- und Chemieindustrie.
- Herstellung eines normgerechten Potentialausgleichs zur Erdung gemäß einschlägigen elektrotechnischen Vorschriften (ÖNORM EN 61140).

Qualität und Nachhaltigkeit:

Die Ausführung erfolgte laut Auftragnehmer gemäß den technischen Standards und Bestimmungen u. a. der **ÖNORM B 3692, B 5014-2:2017, DIN 18195, EN 13687-1:2002, EN 1504 2/3** sowie den Herstellerangaben für eingesetzte Systeme (MAPEI, NCT-Technologie).

Die Arbeiten wurden termingerecht abgeschlossen.

Zustand heute:

Bis zum heutigen Tag sind **keine Mängel** festgestellt worden. Die tw. **hohe Grundwassersituation** vor Ort hat zu **keinen Undichtigkeiten oder Folgeschäden** geführt. Die ausgeführten Abdichtungs- und Schutzmaßnahmen haben sich als dauerhaft und zuverlässig erwiesen.

Wir danken der NCT Group GmbH für die professionelle, saubere und technisch einwandfreie Ausführung und sprechen hiermit unsere uneingeschränkte Empfehlung aus.

Mit freundlichen Grüßen

i. V. DI Armin Wagner

Technischer Werkseinkauf

DONAU CHEMIE AG

WERK PISCHELSDORF

Donau Chemie AG

3435 ZWENTENDORF
Werk Pischelsdorf, A-3435 Zwentendorf

