

# Experten für präzises und effizientes Schleifen

## 3M Standorte Meerbusch und Niederstetten

**Die Standorte Meerbusch (NRW) und Niederstetten (BW) des Multitechnologieunternehmens 3M gehören zu den führenden Anbietern von innovativen Werkzeugen und Services rund ums Schleifen. Meerbusch beschäftigt aktuell 114 und Niederstetten 72 Mitarbeitende.**

Meerbusch wurde 1961 und Niederstetten 1973 als Niederlassungen der Wendt GmbH gegründet. Beide Standorte haben im Laufe ihrer Geschichte wichtige Beiträge für die Entwicklung und Produktion von innovativen superabrasiven Präzisionsschleiflösungen geleistet. 2011 wurde die Wendt GmbH als 100% Tochter von dem Multitechnologieunternehmen 3M übernommen. Seitdem gehören die Standorte Meerbusch und Niederstetten zur 3M Abrasive Systems Division. Ihre Kunden kommen aus vielfältigen Branchen wie der Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt oder Medizintechnik.

### Meerbusch: Produktion, Service und zentrale Funktionen

Die Produktion in Meerbusch ist auf die Herstellung von kleinsten und großen keramischen Diamant- und CBN-Schleifwerkzeugen spezialisiert. Darüber hinaus sind zentrale Funktionen wie zum Beispiel Export, globales Marketing sowie Forschung und Entwicklung am Standort angesiedelt. Hier wird auch an hauseigenen Innovationen gearbeitet wie zum Beispiel an der Optimierung der weltweit ersten 3D gedruckten 3M 1PVP CBN-Schleifwerkzeuge, die 3M 2019 auf den Markt gebracht hat.

### 3M Global Precision Grinding Test Center

2016 wurde am Standort Meerbusch das ‚Global 3M Precision Grinding Test Center‘ eröffnet, für das der Mutterkonzern 1,2 Millionen Euro investiert hat. Das Testcenter fungiert als globales 3M Leitwerk für die Entwicklung und Erprobung spezieller superabrasiver Präzisionsschleifwerkzeuge auf modernsten CNC-Schleifmaschinen. Dort werden sie auf industriellem Leistungsniveau getestet und bieten sehr gute Möglichkeiten in der Werkzeugentwicklung und der Prozessoptimierung mit Endkunden.

### Niederstetten: Superabrasive Schleif- und Abrichtwerkzeuge

Der Schwerpunkt des Standortes Niederstetten bildet die Herstellung hochpräziser Schleif- und Abrichtwerkzeuge. Der Anwendungstechnik kommt dabei eine entscheidende Rolle zu: viele Produkte werden gemeinsam mit dem Kunden entsprechend der vorgegebenen Spezifikation individuell ausgelegt. Die Ausführungen sind hinsichtlich ihrer Bindungsspezifikation, Geometrie und Anwendung höchst variabel.

### Standortübergreifende Zusammenarbeit

Um Synergien zu nutzen, arbeiten die Standorte Meerbusch und Niederstetten traditionell eng zusammen: Zum Beispiel sind die Abläufe der Produktionsstätten verzahnt, cross-funktionale Teams arbeiten an Kundenprojekten und gemeinsame Systeme sowie Prozesse unterstützen den standortübergreifenden Dialog.

Neuss, im Januar 2025

---

Additional assets available online:  [Photos \(2\)](#)

<https://news.3mdeutschland.de/Experten-fuer-praezises-und-effizientes-Schleifen>