UNSERE EINSATZGEBIETE

- Restauration von Holzbalken (Wohneinheiten uvm.)
- Entlackung von Möbel etc.
- Bau- u. Fachwerksanierung
- Denkmal Pflege
- Harz Entfernung (Maschinen Pflege)
- Brandschaden

KONTAKT

(02563) 917 493 4

Dinkellandstraße 17
48703 Stadtlohn

www.eis-strahlwerk.de

EISSTRAHL WERK

Wir bieten höchste Qulität

www.eis-strahlwerk.de

WARUM EISSTRAHLEN?

- **Maximale Zeitersparnis**: Schneller als Schleifen, effizienter als Handarbeit.
- **Kein Holzverzug**: 100 % wasserfrei – sofortige Weiterverarbeitung ohne Trocknungszeiten möglich.
- **Substanzschutz**: Entfernt Lasuren, Lacke und Ruß, ohne die gesunde Holzstruktur oder Maserung anzugreifen.
- **Saubere Baustelle**: Rückstandsloses Verfahren ohne Strahlgut-Dreck in Zapfenlöchern oder Ritzen.
- **Sofortige Haftung**: Hinterlässt eine perfekte, staubfreie Basis für Öle, Lacke und Lasuren.

UNSERE MISSION: GRÜNDLICHKEIT TRIFFT AUF GRÖSSTMÖGLICHE SCHONUNG

Eisstrahlen ist ein hocheffizientes Reinigungsverfahren, bei dem Pellets aus gefrorenem Kohlendioxid mit Hochgeschwindigkeit auf Oberflächen treffen. Durch die extreme Kälte von -78,5°C erfriert der Schmutz schlagartig, wird spröde und löst sich durch den thermischen Schock vom Untergrund.

Da das Trockeneis beim Aufprall sofort gasförmig wird, dehnt es sein Volumen explosionsartig aus und hebt die Verunreinigungen rückstandslos ab. Das Strahlmittel verdampft einfach, dadurch bleibt keine Feuchtigkeit oder Chemie zurück, was das Verfahren besonders sauber und materialschonend macht.