

CW 2000 – DIE HÄLT WAS AUS

Die Starke: Einbauhöhe von 10 mm bis 200 mm

ANWENDUNGSBEREICHE

- **Ausgleichsschüttung**
- **auf Holzbalkendecken**
- **Massivbeton- und Massivholzdecken**
- **Kappendecken**
- **auf Gewölben**

VORTEILE BEI DER VERARBEITUNG

- geringes Gewicht
- schnelles Verarbeiten ohne Wasser / Bindemittel
- nach Aufbringen der Schüttung sofort begehbar
- verminderte Staubbildung
- effizient durch Vermeidung von Abfallmaterial



PRODUKT-EIGENSCHAFTEN

- starke Mineralisierung
- hoch belastbar
- lagestabil wie gebundene Form, nicht wandernd
- wärme- und trittschalldämmend
- resistent gegen Ungeziefer, Pilzbefall und Fäulnis
- Wasseraufnahme: kein Quellen oder Schwinden

NUTZEN FÜR DEN BAUHERREN

- **kürzere Bauzeit, niedrigere Baukosten**
- **aktiver Beitrag zum Schutz der Umwelt**
- **Sicherheit durch risikofreies Bauen**
- **Trittschalldämmung steigert Wohnqualität**



ABGEFAHREN: CW 2000

Die erste Trockenschüttung, die stabil ist wie eine gebundene Schüttung. Die Verzahnung der Späne macht die Schüttung extrem lagestabil. Mit CW 2000 bauen Sie sicher und risikofrei ohne spätere Setzungen oder Risse. Hinsichtlich der Verarbeitungszeit ist sie einer gebundenen Schüttung jedoch weit überlegen.

CW 2000 » ANWENDUNGSBEISPIELE

Ausgleichsschüttung bei großen Schütthöhen

LAGESTABIL bis 200 mm: CW 2000 ermöglicht durch die einzigartige Lagestabilität Schütthöhen bis 200 mm. Der Ausgleich von Unebenheiten entfällt und Rohrleitungen werden unkompliziert eingebettet.



AUFBAU (OBEN)

1. Betonboden mit Unebenheiten
2. Ausgleichsschüttung CW 2000
3. lastverteilende Schicht (hier: Holzfaserplatte)
4. Bodenbelag

AUFBAU (UNTEN)

1. BSH Deckenelemente
2. Rieselschutz
3. Ausgleichsschüttung CW 2000
4. lastverteilende Schicht (hier: Holzfaserplatte)
5. Bodenbelag (hier: Laminat)



CW 2000 » ANWENDUNGSBEISPIEL

Ausgleichsschüttung in Holzbalkendecken



Aufbau

1. vorhandene Holzbalkendecke
2. Hohlraumfüllung CW 1000
3. Ausgleichsschüttung CW 2000
4. lastverteilende Schicht
(hier: Holzfaserplatte)
5. Bodenbelag

Perfekt für Altbausanierungen

CW 2000 ist in diesem Anwendungsbeispiel als Hohlraum- und Ausgleichsschüttung in einem Arbeitsschritt verwendbar. Die Trockenschüttung bewirkt eine erhöhte Trittschall- und Wärmedämmung und sorgt für einen komplett bauökologisch hochwertigen Fußbodenaufbau.



*) Nur möglich bei ausreichend verstärkten Blindböden

CW 2000 » ANWENDUNGSBEISPIEL

Ausgleichsschüttung auf Kappen- und Gewölbedecken



Aufbau

1. Ausgleichsschüttung CW 2000
2. lastverteilende Schicht
(hier: Holzfaserplatte)
3. Bodenbelag

Belastbar ohne Nachverdichten

200 mm maximale Schütthöhe: Diese Stärke von CW 2000 kommt bei Kapp- und Gewölbedecken besonders zum Tragen. Dennoch ist die Trockenschüttung CW 2000 ohne Nachverdichten oder zusätzliche Bindemittel so belastbar wie eine gebundene Schüttung.

