KÖSTER
Abdichtungssysteme

# KÖSTER Color-Chips

**Technisches Merkblatt CT 429**

Stand: 08.10.2026

## Einstreuchips zur dekorativen Gestaltung von z. B. KÖSTER CT 215 Universal Floor oder KÖSTER CT 227 1-K-Silan etc.

**Eigenschaften**
UV-beständige, chemikalienbeständige und dekorative Color-Chips zum oberflächigen Einstreuen in z. B. KÖSTER CT 215 Universal Floor oder KÖSTER CT 227 1-K-Silan etc.

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Größe | ca. 2 mm |
| Farben | andere Farben auf Anfrage |
| CT 429 001 | weiß, hellgrau, grau |
| CT 429 002 | schwarz, grau |
| CT 429 003 | schwarz, grau, blau |
| CT 429 004 | weiß, beige, braun |

**Einsatzgebiete**
Zur Oberflächengestaltung von KÖSTER CT 215 Universal Floor, KÖSTER CT 227 1-K-Silan etc. KÖSTER Color Chips können innen und außen verwendet werden.

**Untergrund**
Für alle wässrigen und lösungsmittelfreien Reaktionsharz-beschichtungen geeignet. Insbesondere für KÖSTER CT 215 Universal Floor oder KÖSTER CT 227 1-K-Silan.

**Verarbeitung**
**Zur Verwendung bei KÖSTER CT 215 Universal Floor oder KÖSTER CT 227 1-K-Silan:**
In die frische Beschichtung werden bei einer Kontrastabsteuung ab mind. 50 g/m² KÖSTER Color-Chips z. B. mit einer druckluftbetriebenen Becherpistole gleichmäßig aufgetragen.
Bei vollflächiger Abstreuung werden ca. 0,7 - 1,0 kg/m² KÖSTER Color-Chips, ebenfalls mit einer Becherpistole gleichmäßig aber im Überschuß aufgetragen. Überschüssiges Material kann nach Aushärtung der Beschichtung mit einem Industriesauger wieder aufgenommen und für weitere Beschichtungsarbeiten wiederverwendet werden.
Bei KÖSTER CT 227 1-K-Silan wird volldeckend abgestreut.
Vorstehende KÖSTER Color-Chips können zur Egalisierung der Fläche mit einem leichten Zwischenschliff mit 120er Sandpapier bearbeitet werden. Alternativ geht auch das Brechen der Spitzen mit einem Metallschaber.
Bei dem Auftragen von Versiegelungen aus KÖSTER TS transparent empfiehlt sich das Tragen von Nagelsohlen.

**Verbrauch**
Mind. 50 g/m² (dekorativ, nicht deckend);
ca. 0,7 - 1,0 kg/m² (volldeckende Abstreuung)

**Gebinde/Lieferform**

| | |
|---|---|
| CT 429 001 | weiß, hellgrau, grau - 5 kg |
| CT 429 002 | schwarz, grau - 5 kg |
| CT 429 003 | schwarz, grau, blau - 5 kg |
| CT 429 004 | weiß, beige, braun - 5 kg |

**Lagerung**
Kühl und trocken, angebrochene Gebinde sorgfältig verschließen. Originalverschlossene Gebinde sind mind. 2 Jahre lagerfähig.

**Zugehörige Produkte**

| | |
|---|---|
| KÖSTER CT 215 Universal Floor | Art.-Nr. CT 215 |
| KÖSTER CT 227 1-K-Silan | Art.-Nr. CT 227 |
| KÖSTER TS transparent | Art.-Nr. CT 320 |

CT - Beschichtungen

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.

**KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstraße 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • info@koester.eu • www.koester.eu**