



0778

13

Union Weserkies GmbH & Co. KG
Godelheimer Str. 55 37671 Hötter
 Werk: Auf dem Zollstock 100, 37671 Hötter – Lühtringen

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Mörtel
 nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 004M/2021 gemäß BauPVO

| Wesentliches Merkmal | Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung) | | | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--|---|--|--|
| | 101 | 102 | | |
| Kornform | nicht zutreffend | FI ₅₀ | | EN 13139:2002 +AC:2004 |
| Korngröße (Korngruppe) | 0/2 | 2/8 | | |
| Kornzusammensetzung-Kategorie (typische Zusammensetzung siehe unten) | G _F 85 | G _C 85/20 | | |
| Trockenohdichte [Mg/m ³] ± 0,03 | 2,64 | 2,62 | | |
| Reinheit <ul style="list-style-type: none"> Gehalt an Feinanteilen Qualität der Feinanteile Muschelschalengehalt | Kategorie 1 MB _{NR} SE _{NR} —* | Kategorie 1 —* SC ₁₀ | | |
| Zusammensetzung <ul style="list-style-type: none"> Chloride Säurelösliches Sulfat Gesamtschwefel Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern Leichtgewichtige organische Verunreinigungen | < 0,01 M.-% AS _{0,2} < 1 M.-% Bestanden < 0,25 M.-% | < 0,01 M.-% AS _{0,2} < 1 M.-% Bestanden < 0,1 M.-% | | |
| Wasseraufnahme [M.-%] ±0,5 | 0,5 | 2,0 | | |
| Abstrahlung von Radioaktivität | | | | |
| Freisetzung von Schwermetallen | | | | |
| Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen | —* | | | |
| Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen | | | | |
| Dauerhaftigkeit <ul style="list-style-type: none"> Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | —* | F ₁ | | |

* No Performance Determined

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Mörtel

| Petrographischer Typ: Wesersand und -kies | | Alkali- Empfindlichkeitsklasse nach Alkalirichtlinie des DAfStb: E I unbedenklich | | | | | | | |
|--|------------|--|------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Angaben der typischen Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen | | | | | | | | | |
| Sorte | Korngruppe | Werktypische Kornzusammensetzung | | | | | | | |
| | | Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-% (Toleranz nach Tab. 2) | | | | | | | |
| | | 0,063 | 0,25 | 1 | 2 | 2,8 | 4 | 5,6 | 8 |
| 101 | 0/2 | 0,5 | 7 | 78 | 96 | 99 | 100 | 100 | 100 |