# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.**ATZ/2025/00040**

**1.** Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**4/16 - BETON**

**2.** Artikelnummer / Handelsbezeichnung:

**Kalksteinsplitt 4/16**

**3.** Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Gesteinskörnungen für Beton gemäß ÖNORM EN 12620**

**4.** Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Schretter & Cie GmbH & Co KG**
**Bahnhofstraße 27**
**A 6682 Vils**

**5.** Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**TPA Gesellschaft für Qualitätssicherung u. Innovation**
**Salzstr. 3a**
**A 6170 Zirl**

**6.** System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Durch die notifizierte Stelle Technische Versuchs- und Forschungsanstalt für Festigkeits- und Materialprüfung mit der Kennnummer 1379 wird mit der Konformitätsbescheinigung Nr. 1379-CPR-0273/24 bestätigt, dass durch den Hersteller eine Typprüfung der Produkte und eine werkseigene Produktionskontrolle, sowie zusätzliche Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan vorgenommen werden und die notifizierte Stelle eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.**

8. Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

**gemäß Tabelle 1 auf Seite 2**

**Die harmonisierte technische Spezifikation:**

**EN 12620 Gesteinskörnungen für Beton**

**Die Zuordnung der wesentlichen Merkmale entspricht der harmonisierten Norm, Anhang ZA, gemäß der Tabelle ZA.1.**

10. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

| Zirl, 13.02.2025 | Nikolaus Steiner, Sachbearbeiter | |
|---|---|---|
| (Ort und Datum der Ausstellung) | (Name und Funktion) | (Unterschrift) |

**Erklärte Leistung / Tabelle 1**

| Wesentliche Merkmale | Einheit | Leistung |
|---|---|---|
| **Kornform, -größe und Rohdichte** | | |
| Korngruppe d/D | - | 4/16 |
| Korngrößenverteilung | M% | $G_C$90/15 |
| Kornformkennzahl d=4mm, D=16mm | M% | $SI_{20}$ |
| Rohdichte | Mg/m³ | 2,68-2,74 |
| **Reinheit** | | |
| Feinanteil | M% | $f_{1.5}$ |
| Muschelschalengehalt in groben Gk. | M% | $SC_{10}$ |
| **Widerstand gegen Zertrümmerung** | | |
| Los Angeles-Koeffizient | - | NPD |
| **Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß/Abnutzung** | | |
| Polierwert | - | NPD |
| **Zusammensetzung/Gehalt** | | |
| Humusgehalt | - | bestanden |
| säurelösliches Sulfat | % | $AS_{0.8}$ |
| Chloride | % | ≤0,04 |
| Gesamtschwefel | % | ≤1 |
| Petrographische Beschreibung | - | Kalkgestein |
| Änderung des Erstarrungsbeginns | Minuten | bestanden |
| **Raumbeständigkeit** | | |
| Schwinden infolge Austrocknen | % | bestanden |
| **Wasseraufnahme** | | |
| Wasseraufnahme | M% | $WA_{24}$0,5 |
| **Gefährliche Substanzen** | | |
| Abstrahlung von Radioaktivität | - | siehe Petrographie |
| Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen | - | siehe Petrographie |
| **Frostwiderstand** | | |
| Masseverlust nach FTW | M% | $F_1$ |
| **Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität** | | |
| Alkali-Kieselsäure-Reaktivität | - | BK1 |
| **Freiwillige Angaben** | | |
| Magnesiumsulfatwiederstand | M% | $MS_{18}$ |
| Frost-Tausalz-Beabspruchung | M% | ≤5 / bestanden |
| Anteil leichtgewichtiger Organischer Verunreinigungen | M% | ≤0,05 |