LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1424/0012024

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

Eigenfüller

heterogene Mischung aus Granit und heterogenem karbonatischem Quarzkies

Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für Beton gemäß EN 12620

Hersteller:

SWIETELSKY AG, Edlbacherstraße 10, AT-4020 Linz
Herstellerwerk: Lambrechten, Gerhagen 17, 4772 Lambrechten

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 12620:2002+A1:2008

Notifizierte Stelle:

Austrian Standards Plus GmbH, Nr.: 0988
Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-1424 für die werkseigene Produktionskontrolle.

Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Erik Brunner (Prüfstelle Swietelsky)

A-4050 Traun 20.03.2024

Erklärte Leistung für 1424/0012024

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 12620:2002 +A1:2008
4.3.6 Füller (Gesteinsmehle)		
Siebdurchgang 2 mm	100 Masse %	
Siebdurchgang 0,125 mm	85 – 100 Masse %	
Siebdurchgang 0,063 mm	70 – 100 Masse %	
5.5 Kornrohdichte und Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
6.2 Chloride	NPD	
6.3.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.3.2 Gesamt-Schwefel	NPD	
6.4.1 Bestandteile von natürlichen Gesteinskörnungen, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
Raumbeständigkeit		
5.7.2 Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen	NPD	
6.4.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstückschlacken beeinflussen	NPD	
Wasseraufnahme		
5.5 Kornrohdichte und Wasseraufnahme (WA_{24})	NPD	
Gefährliche Substanzen:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
- Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	NPD	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		
5.7.1 Frost-Tauwiderstand von groben Gesteinskörnungen	NPD	