



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1045/0112022

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**HMB_{300/1000}
aus Kalkstein
Herstellungsort: Baustellenlagerplatz Stadttunnel Feldkirch**

Verwendungszweck(e):

**Wasserbausteine gemäß EN 13383-1.
Qualitätsklasse A2, gemäß BAWP 2017, Pkt. 7.8.6**

Hersteller:

**HTB Baugesellschaft m.b.H
Gewerbepark 16, 6471 Arzl
Produktionsstätte: Mobile Aufbereitungsanlage für Aufbereitungen bei temporären
Bauvorhaben in Verantwortung der "HTB Baugesellschaft m.b.H."**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13383-1:2002-05-01

Notifizierte Stelle:

**Austrian Standards Plus GmbH, Nr.: 0988
Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-1045 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:

A-6471 Arzl

(GF Ing. Mair Dietmar)

09.11.2022



Erklärte Leistung für 1045/0112022

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|--|--|
| Steinform, -größe und Rohdichte: 4.2 Steinklasse 4.3 Steinform 5.2 Gesteinsdichte | HMB _{300/1000} LT _A ≥ 2,70 Mg/m ³ | EN 13383-1:2002-05-01 |
| Widerstand gegen Brechen: 5.3 Widerstand gegen Brechen | CS ₈₀ | |
| Widerstand gegen Abrieb: 5.4 Widerstand gegen Abrieb | NPD | |
| Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen im Eluat - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat | NPD A2 gem. BAWP 2017 A2 gem. BAWP 2017 A2 gem. BAWP 2017 | |
| Dauerhaftigkeit: 7.2.1 Dicalciumsilikat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.2 Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke 7.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke | NPD NPD NPD | |
| Frost-Tau-Wechselbeständigkeit: 7.4 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | WA _{0,5} | |
| Widerstand gegen Salzkristallisation: 7.5 Widerstand gegen Salzkristallisation | NPD | |
| Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“ 7.6 Sonnenbrand | NPD | |