

LEISTUNGSERKLÄRUNG

(gemäß DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) Nr. 574/2014
DER KOMMISSION vom 21. Februar 2014)

Nr. 01/25
gültig ab 01.01.2025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/16, U11, U-A bzw. U-B bzw. U-E bzw. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/22, U11, U-A bzw. U-B bzw. U-E bzw. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/32, U11, U-A bzw. U-B bzw. U-E bzw. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/45, U11, U-A bzw. U-B bzw. U-E bzw. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/63, U11, U-A bzw. U-B bzw. U-E bzw. B-D

2. Verwendungszwecke:

- Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Beim Einsatz des jeweilig deklarierten Produkttyps in Österreich, sind die zulässigen Einsatzbereiche und Verwendungsverbote gemäß VO BGBl. II Nr. 181/2015 i.d.g.F. zu berücksichtigen.

Die jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen für den Einsatz und die Verwendung am jeweiligen Einsatzort, sind vom Verwender des Produktes selbst zu berücksichtigen und ist für die Einhaltung dieser, der Verwender selbst verantwortlich.

Dies gilt ebenfalls für Leistungen und anderweitige gesetzliche Bestimmungen am jeweiligen Einsatzort, welche von den in dieser Leistungserklärung erklärten Leistungen abweichen.

3. Hersteller:

Firma PIWAG Entsorger GmbH
Windhagmühl 66,
A-4252 Liebenau

4. Bevollmächtigter:

Kein Bevollmächtigter

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

(podle DELEGOVANÉHO NAŘÍZENÍ (EU) č. 574/2014
KOMISE z 21. února 2014)

č. 01/25
platné od 01.01.2025

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/16, U11, U-A příp. U-B příp. U-E příp. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/22, U11, U-A příp. U-B příp. U-E příp. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/32, U11, U-A příp. U-B příp. U-E příp. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/45, U11, U-A příp. U-B příp. U-E příp. B-D
- RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/63, U11, U-A příp. U-B příp. U-E příp. B-D

2. Účely použití:

- Frakce kameniva pro nestmelené a hydraulickými pojivy stmelené směsi pro inženýrské a silniční stavby

Při použití deklarovaného typu výrobku v Rakousku je nutno zohlednit povolené oblasti užití a zákazy používání podle směrnice rakouské sbírky zákonů BGBl. II č. 181/2015 v platném znění.

Uživatel produktu sám musí dodržovat aktuální zákonná ustanovení po použití a užívání na příslušném místě a za dodržování těchto ustanovení odpovídá sám uživatel.

To platí rovněž pro charakteristiky a jiná zákonná ustanovení platná v příslušném místě užití, která jsou odlišná od charakteristik uvedených v tomto prohlášení o vlastnostech.

3. Výrobce:

Firma PIWAG Entsorger GmbH
Windhagmühl 66,
A-4252 Liebenau, Rakousko

4. Zmocněnec:

Žádný zmocněnec

| | |
|---|--|
| <p>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+</p> <p>6. Harmonisierte Norm: • EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>Notifizierende Stelle: Stadt Wien, Magistratsabteilung 39 – Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle, Rinnböckstraße 15/2, A-1110 Wien, Notified Body Nr: 1139</p> | <p>5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+</p> <p>6. Harmonizovaná norma: • EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>Notifikační orgán: Stadt Wien, Magistratsabteilung 39 – Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle, Rinnböckstraße 15/2, A-1110 Wien, Notified Body Nr: 1139</p> |
|---|--|

7. Erklärte Leistung

| Wesentliche Eigenschaften | Erklärte Leistung | | | | | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|--|--|--|--|
| | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/16,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/22,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/32,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/45,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/63,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | |
| Kornform, -größe und Rohdichte | | | | | | EN 13242:2002+ A1:2007 |
| 4.2 Korngruppe | 0/16 | 0/22 | 0/32 | 0/45 | 0/63 | |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G _{A75} | G _{A75} | G _{A75} | G _{A75} | G _{A75} | |
| 4.4 Kornform | | | NPD | | | |
| 5.4 Rohdichte | | | NPD | | | |
| Reinheit | | | | | | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | | | NPD | | | |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | | | NPD | | | |
| Anteil gebrochener Körner | | | | | | |
| 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner | | | NPD | | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen | | | | | | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | | | NPD | | | |
| Raubbeständigkeit | | | | | | |
| 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus HO- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen | | | keine Schlacke | | | |
| Wasseraufnahme/Saugwirkung | | | | | | |
| 5.5 Wasseraufnahme | | | NPD | | | |
| Zusammensetzung/Gehalt | | | | | | |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile | gemäß Tabelle 7 ÖNORM B 3140:2016 bzw. gemäß VO BGBl. II Nr. 181/2015 RBV | | | | | |
| 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen | | | NPD | | | |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | | | NPD | | | |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | | | NPD | | | |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | | | NPD | | | |
| Widerstand gegen Abrieb | | | | | | |
| 5.3 Widerstand gegen Verschleiß | | | NPD | | | |
| Gefährliche Substanzen: | | | | | | |
| - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung | | | unbedeutend bzw. entsprechend VO BGBl. II Nr. 181/2015 | | | |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen | | | Recycling Baustoff Verordnung (RBV) | | | |
| Verwitterungsbeständigkeit | | | | | | |
| Frostbeständigkeit | | | | | | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | | | kein Basalt | | | |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | | | NPD | | | |

NPD = „no performance determined“ – keine Leistung festgelegt

7. Seznam základních charakteristik

| Základní charakteristiky | Vlastnosti | | | | | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|---|---|---|---|---|-------------------------------------|
| | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/16,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/22,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/32,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/45,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | RA / RB / RG / RM / RMH IV 0/63,U11, U-A / U-B / U-E / B-D | |
| Tvar zm, frakce a objemová hmotnost | | | | | | EN 13242:2002+ A1:2007 |
| 4.2 Komgrupe | 0/16 | 0/22 | 0/32 | 0/45 | 0/63 | |
| 4.3 Rozdělení frakce | G _{A75} | G _{A75} | G _{A75} | G _{A75} | G _{A75} | |
| 4.4 Tvar zm | | | NPD | | | |
| 5.4 Objemová hmotnost | | | NPD | | | |
| Čistota | | | | | | |
| 4.6 Podíl jemných částic | | | NPD | | | |
| 4.7 Kvalita jemných částic | | | NPD | | | |
| Podíl drcených zm | | | | | | |
| 4.5 Podíl drcených a zcela zaoblených zm | | | NPD | | | |
| Otlukovost / drcení | | | | | | |
| 5.2 Otlukovost | | | NPD | | | |
| Objemová stálost | | | | | | |
| 6.5.2 Součásti, které zhorší objemovou stálost nestmeleného kameniva z vysokopení a ocelářské strusky | | | není žádná struska | | | |
| Nasákavost / sací účinek | | | | | | |
| 5.5 Nasákavost | | | NPD | | | |
| Složení / obsah | | | | | | |
| 5.6 Klasifikace součástí | <i>podle tabulky 7 ÖNORM B 3140:2016 příp. podle vyhlášky rak, sbírky zákonů BGBl. II č. 181/2015 RBV</i> | | | | | |
| 6.4 Vodou rozpustní sírany v recyklovaném kamenivu | | | NPD | | | |
| 6.2 Kyselinou rozpustné sírany | | | NPD | | | |
| 6.3 Celkový obsah síry | | | NPD | | | |
| 6.5.1 Součásti, které mění chování při tuhnutí a tvrdnutí hydraulicky stmelených směsí | | | NPD | | | |
| Odolnost proti opotřebení | | | | | | |
| 5.3 Odolnost proti opotřebení | | | NPD | | | |
| Nebezpečné látky | | | | | | |
| - uvolňování těžkých kovů vyluhem | | | nevýznamné příp. podle vyhlášky rak, sbírky BGBl. II č. 181/2015 | | | |
| - uvolňování jiných nebezpečných látek | | | Vyhláška o recyklaci stavebních materiálů (RBV) | | | |
| Odolnost proti zvětrávání Frostbeständigkeit | | | | | | |
| 7.2 „Sluneční ozáření“ čediče | | | není žádný čedič | | | |
| 7.3.2 Odolnost proti střídání mrazu a tání | | | NPD | | | |

NPD = „no performance determined“ – neurčena/nezjištěna žádná charakteristika

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.
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:


Entsorger GmbH
A-4252 Liebenau, Windhagmühl 66
Tel.: 07953 / 26622, Mobil: 0676 / 844 500 402
office@piwag.at UID: ATU 57810328

(Hermann Wagner)

Liebenau, 01. Jänner 2025

..
(Ort und Datum der Ausstellung)
(Unterschrift)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku odpovídají prohlášeným vlastnostem.

Za vypracování Prohlášení o vlastnostech v souladu s Nařízením (EU) č. 305/2011 odpovídá pouze samotný výše uvedený výrobce.

Za výrobce a jménem výrobce podepsán:


Entsorger GmbH
A-4252 Liebenau, Windhagmühl 66
Tel.: 07953 / 26622, Mobil: 0676 / 844 500 402
office@piwag.at UID: ATU 57810328

(Hermann Wagner)

Liebenau, 01. ledna 2025

..
(místo a datum vystavení)
(podpis)

