



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



vydává

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. 23 109 CV

Žadatel: RPG Recycling, s.r.o.
Vazová 2143, 688 01 Uherský Brod, IČ: 29235171

Výrobek: SBR granulát

Výrobce: RPG Recycling, s.r.o., Vazová 2143, 688 01 Uherský Brod

Specifikace výrobku:

Pryžový granulát je výrobek z recyklované pryže a vzniká jako primární produkt při recyklaci pneumatik. V průběhu zpracování je pryžová drť zbavena ocelových kordů, textilních vláken a ostatních nečistot obsažených ve vstupním materiálu.

Vlastnost výrobku:

| Stanovená vlastnost | Stanovené hodnoty vlastností výrobku | | | |
|---|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| | 0,7 – 1 mm | 0 – 1 mm | 1 – 3 mm | 1 – 6 mm |
| Zrnitost (% hmotnosti) | 3,5 pod 0,63 mm | - | - 1,5 od 1,0 | 3 pod 1,0 mm |
| | 94,5 0,63 – 1,0 mm | 100 0 – 1,0 mm | 96,5 1,0 – 3,15 mm | 97 1,0 – 5,6 mm |
| | 2,0 nad 1,0 mm | 0 nad 1,0 mm | 2 nad 3,15 mm | 0 nad 5,6 mm |
| | | | | |
| Sypná hmotnost (kg.m ⁻³) | 366 | 402 | 437 | 433 |
| Objemová hmotnost / hustota (g.cm ⁻³) | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 |

Tímto certifikátem se potvrzuje výsledek zkoušek vlastností testovaného vzorku výše uvedeného výrobku.

Podklady:

Protokol o zkouškách č. 415600952-01, AZL č. 1007.1, ITC – Divize CSI ze dne 08.12.2023

Certifikát platí pouze pro zkoušený vzorek výrobku, jehož specifikace je podrobně uvedena ve výše uvedeném protokolu o zkouškách a potvrzuje výhradně uvedené výsledky zkoušek. Tento certifikát nenahrazuje povinnost výrobce provést posouzení shody podle platných předpisů regulujících uvádění stavebních výrobků na trh v zemi zamýšleného použití výrobku.

Vypracoval: Ing. Jiří Růžička
Vydáno ve Zlíně, dne: 28.01.2024
Platnost do: 31.01.2026



Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.
Ředitel divize CSI