

## TECHNICKÝ LIST

č. 10/2022

### EPDM GRANULÁT - PRACH

Vytvořil:	Pavla Toboláková
Ověřil:	Antonín Kůr
Vydal:	ASSCO, s.r.o., Vazová 2143, 688 01 Uherský Brod
Datum vydání:	10.1.2022
Datum revize:	20.11.2024/24.3.2023
Schválil:	Pavel Hartman

#### Popis výrobku

Pryžový granulát EPDM je výrobek z technologického odpadu EPDM (technologický odpad vzniká při výrobě například v automobilovém průmyslu) dle schváleného provozního řádu (Krajským úřadem Zlínského kraje č. j. KUZL 18369/2024 ze dne 16.2.2024). V průběhu zpracování je technologicky odpad roztříděn a nadrcen na požadovanou frakci a dochází k homogenizaci materiálu.

Při výrobě dochází k dočištění od uvolněných vláken a oceli/hliníku, aby byla zajištěna vysoká kvalita čistoty výrobku.

#### Určená použití

EPDM granulát – prach je určen jako surovina do směsí pro výrobu asfaltových pásů modifikovaných pryžovým granulátem (lepenky).

#### Vlastnosti produktu

Parametr	Metoda testování	Jednotka	Výsledek	Limit
Zrnitost	-	mm	0 – 1	-
Tolerance zrnitosti	-	%	< 10 % > 1 mm	-
Sypná hmotnost	-	kg.m <sup>-3</sup>	370 ± 10 %	-
Čistota materiálu	-	%	99,9	-

#### Certifikace

Systém managementu kvality dle ISO 9001

#### Doplňující informace

Vlastnosti materiálu	Pryžový granulát EPDM disponuje výbornými antivibračními, tepelně izolačními a protihlukovými vlastnostmi aj. Je objemově stálý.
----------------------	---



Zdraví a bezpečnost	Výrobek splňuje kritéria hygienické nezávadnosti pro určená použití uvedené v tomto technickém listu.
Balení a dodávání	EPDM granulát je balen ve velkých žocích (Big bagy), umístěné na dřevěné paletě. Váha plného big bagu je cca 1 000 kg. Každá paleta je označena štítkem s následujícími informacemi: a) označení materiálu b) čistá váha c) datum produkce d) jméno odpovědného pracovníka
Skladování	EPDM granulát je možné skladovat při teplotách -40 až +50 °C, při skladování jej chránit před deštěm, sněhem a přímým slunečním zářením. Neumisťovat do blízkosti tepelných zdrojů.

Uvedené vlastnosti jsou typické pro granulát EPDM. Granulát EPDM pochází z velkého počtu různého technologického odpadu EPDM a v důsledku toho nemůže ASSCO, s.r.o. zaručit přesné hodnoty chemického složení materiálu. Výše uvedené vlastnosti a hodnoty byly stanoveny podle nejlepších znalostí a společnost ASSCO, s.r.o. neodpovídá za nedostatek nebo nepřesnosti těchto informací.

Pavel Hartman  
Prokura společnosti RPG Recycling, s.r.o.

