

## ***POPOLČEK***

***Teplárenský popolček*** je produkt po spaľovaní biomasy, ktorého vlastnosti sú dané vlastnosťami popola obsiahnutého v biomase. Teplárenský popolček TEPOZ, ktorý je odlučovaný zo spalín prostredníctvom elektrostatických odlučovačov a odvádzaný do zakapotovaného kontajnera je sivej farby, sypký, homogénny, veľmi jemného zrnienia, vysokej suchosti a bez zápachu. Odvoz teplárenského popolčeka TEPOZ je vykonávaný v uzavretých zakapotovaných kontajneroch pomocou auta s hydraulickou rukou.

***Škvára*** je produktom spaľovania a vzniká na pohyblivom rošte po dohorení paliva – biomasy. Následne je táto distribuovaná prostredníctvom mokrého vynášača popola tvz. vodnou cestou, pričom sa zabezpečí vychladnutie popolčeka. Samotná škvára sa zbiera v otvorenom kontajnery. Odvoz škváry je zabezpečený prostredníctvom manipulačnej techniky – auta s rukou.

***Teplárenský popolček*** je možné využívať pri výrobe cementov, tehliarskych výrobkov, ako prímies do betónov alebo ako prípadné hnojivo. Vhodnosť využitia teplárenského popolčeka do uvedených výrobkov potvrdzuje úspešná certifikácia výrobkov našich odberateľov popolčeka.

***Kontakt: Ing. Adriana Matejová, 0905 241 596, [adriana.matejova@mhth.sk](mailto:adriana.matejova@mhth.sk)***