



**POPÍLEK PRO VÝROBU  
CIHLÁŘSKÝCH PÁLENÝCH VÝROBKŮ**  
Materiálový list

ČSN 72 2066

JK 587 12

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Fly ash for the heavy clay production

| Technické požadavky                                                                                                                                                                                                        |                                |                       |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Chemické složení                                                                                                                                                                                                           |                                |                       |                          |
| ztráta sušením                                                                                                                                                                                                             | neupravovaný (prašný)          | %                     | nejvíce 1                |
|                                                                                                                                                                                                                            | upravovaný (aktivace smáčením) | %                     | nejvíce 20               |
| Fyzikální vlastnosti                                                                                                                                                                                                       |                                |                       |                          |
| zrnatost                                                                                                                                                                                                                   | zbytek na síti 0,125 mm        | %                     | nejvíce 5                |
|                                                                                                                                                                                                                            | zbytek na síti 4,000 mm        | %                     | nejvíce 1                |
| Obsah přírodních radionuklidů                                                                                                                                                                                              |                                |                       |                          |
| hmotnostní aktivita $^{226}\text{Ra}$                                                                                                                                                                                      |                                | Bq . kg <sup>-1</sup> | nejvíce 75 <sup>1)</sup> |
| Maximální hodnota ztráty žíháním se nepředepisuje a pro zpracování je výhodnější popílek s určitým množstvím spalitelných látek. Výše hodnoty spalitelných látek je otázka dohody odběratele a dodavatele.                 |                                |                       |                          |
| Popílek nemá obsahovat slepené shluky, které není možno rozdrtit rukou.                                                                                                                                                    |                                |                       |                          |
| Popílek nemá obsahovat kovové částice, jejichž kterýkoliv rozměr je větší než 1 mm a nemá obsahovat částice kovů, které by poškozovaly vzhled nebo kvalitu výrobků.                                                        |                                |                       |                          |
| Přípravek tekutých látek zabraňující prašnosti popílku se připouští jen u popílku manipulovaném ve volném prostoru s tím, že přísada nepůsobí toxicky, neohrožuje zdraví, životní prostředí a kvalitu nebo vzhled výrobku. |                                |                       |                          |

<sup>1)</sup> V případě překročení této hodnoty je nutno k rozhodnutí o použití popílku ke stavebním účelům si vyžádat závazný posudek krajského hygienika.

Účinnost od:  
1.4.1987

30900

---

-- Vynechaný text --