

Charakteristika:

Materiál pro pískování a otryskávání AFESIKOS je syntetická skelná tavenina aluminiumsilikátů bez volné kyseliny křemičité, tedy bez nebezpečí vzniku silikózy, s prakticky nulovým obsahem kovového železa
Chemické složení SiO₂ 53 %, Al₂O₃ 28 %, Fe₂O₃ 6 %, K₂O₃ 4 %, CaO 3 % železo metal. pod 0,1%

Přednosti:

- prostředek bez volné kyseliny křemičité – nehrozí nebezpečí vzniku silikózy
- vhodný tvar zrn pro pískování a otryskávání
- tvrdost podle Mohse 8
- minimální obsah toxických, karcinogenních a silikogenních složek
- neobsahuje žádné nebezpečné vodou rozpustné látky
feromagnetické části odstraněny

Použití:

- pískování
- otryskávání
- abrazivo

Fyzikální parametry:

Specifická hmotnost 2,6 g/cm³, sypná hmotnost 1,4 g/cm³

Značení:

AFESIKOS se značí dle následujícího příkladu:

AFESIKOS č.1 0,04-0,18 mm:

AFESIKOS

název výrobku

č. 1

typ výrobku

0,25 – 1,4 mm

zrnitost výrobku

Dodávané typy:

Dodávané zrnitosti	č. 1 0,040 - 0,18 mm	č. 3 0,25 - 0,50 mm	č. 5 0,50 - 1,00 mm
	č. 2 0,125 - 0,35 mm	č. 4 0,25 - 1,40 mm	č. 6 1,00 - 1,40 mm

Ostatní zrnitosti na dotaz

Balení:

- standardně papírové pytle 25 kg na paletě EUR po 1000 kg, paleta zafoliována
- ostatní balení po dohodě (volně ložené, big-bag)

Skladování:

suchý sklad

Certifikace, jakost:

AFESIKOS je vyráběn dle normy DIN 8201 část 10. Dále je certifikován institutem BIA na obsah karcinogenních a silikogenních látek. Zároveň je k dispozici prohlášení o shodě a bezpečnostní technický list.