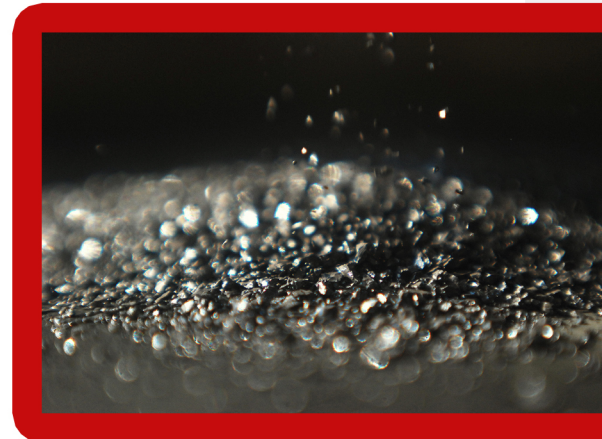


Mielony proszek krzemu 0,2-2,0 mm powstaje w wyniku mielenia metalicznego krzemu kawałkowego w młynach sitowych oraz separacji końcowej. Uzyskiwany produkt finalny charakteryzuje się nieregularnością kształtów, co zapewnia dużą wartość powierzchni rozwinięcia proszku, a tym samym wysoki poziom jego reaktywności. Jest to szczególnie istotne w procesach chemicznych, w których następuje konwersja krzemu (Si) do węgliku krzemu (SiC)



ZASTOSOWANIE:

Mielony proszek krzemu stosuje się jako materiał do powierzchniowego utwardzania wyrobów z włókien węglowych – proces wytwarzania warstwy węgliku krzemu.



WŁASNOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE:

Postać: Proszek mielony

Skład chem.	Si	Fe	Al	Ca	P
	min. 99,2%	max. 0,25%	max. 0,5%	max. 0.02%	max. 30 ppm

Granulacja	<0,2 mm	>1,6 mm	>2,0 mm
	0,4%	10%	1%



PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE, TRANSPORT:

Materiał pakowany jest w worki typu big bag o masie 1 Mg lub worki papierowe 25 kg składowane na paletach i foliowane.



UTYLIZACJA, ZAGROŻENIA:

Ze względu na postać i zastosowanie substancji, powstawanie odpadów jest znikome. Utylizacja posegregowanych odpadów i substancji przeterminowanych, poprzez zwrot do dystrybutora produktu lub w sposób przewidziany w aktualnie stosownych przepisach.