

SOPTALC®

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

EC: 238-877-9, CAS: 14807-96-6

Talk 100 % (metoda XRD)

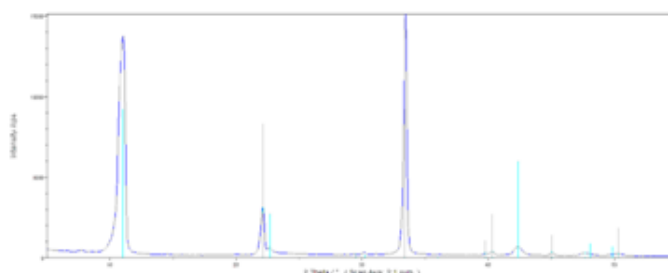
Produkt nie zawiera wykrywalnych ilości azbestu (ISO 22262-1:2012) i kwarcu (metoda XRD)

Badanie wykonano w Instytucie Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw w Gliwicach.

www.impib.pl

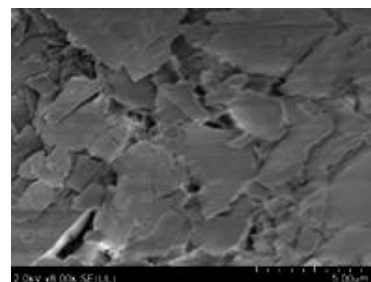
ANALIZA CHEMICZNA

MgO	31,50 %
SiO ₂	62,30 %
Al ₂ O ₃	0,12 %
CaO	0,25 %
Fe ₂ O ₃	0,22 %
Mn ₃ O ₄	<0,01 %
Na ₂ O	0,03 %



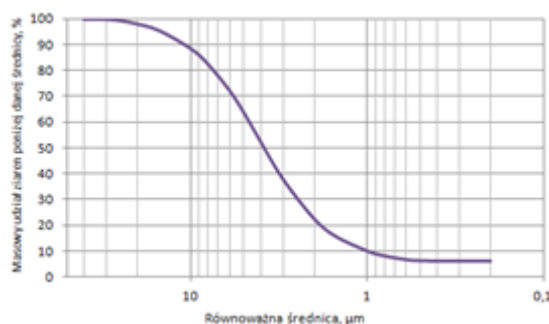
WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO -CHEMICZNE wg ISO 3262-10

Zawartość części rozpuszczalnych w wodzie, % m/m	0,16
Straty prażenia % m/m	4,54
pH wodnej zawiesiny	9,51
Liczba olejowa, g/100g	42,5
Oporność ekstraktu wodnego, Ωm	189,7



GRANULOMETRIA

Mediana D ₅₀ , μm	3,0
Wartość modalna D _m , μm	3,3
D ₉₈ , μm	20,0



WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE

Barwa PN ISO 7724

Wskaźnik białości (WI) i zażółcenia (YI) ASTM E313

L*	98,60	WI	78,32
a*	0,10	YI	4,63
b*	3,05		