

MIKROKULE SZKLANE DO MASY TERMOPLASTYCZNEJ – 125-850 H

Opis produktu:

Mikrokulki szklane do poziomego oznakowania dróg o granulacji od 125 do 850 μm stosowane samodzielnie bądź w połączeniu z materiałem uszorstniającym. Mikrokulki odznaczają się dużą trwałością, inercją chemiczną, nie matowieją pod wpływem chlorków sodu i wapnia, a także wykazują dobrą przyczepność do materiałów stosowanych do poziomego znakowania dróg.



Fot. 1. Mikrokule szklane 125-850 H

Przeznaczenie produktu:

Mikrokulki są stosowane do nanoszenia na poziome oznakowanie dróg w celu uzyskania odblaskowości. Fakt ten wpływa na poprawę bezpieczeństwa na drodze. Dzięki odblaskowemu działaniu mikrokulek, którymi posypywane jest oznakowanie poziome, promień światła pochodzący z reflektorów samochodu, odbity przez zatopione w warstwie oznakowania mikrokulki, powraca do oczu kierowcy, co wpływa na zabezpieczenie widzialności oznakowań dróg w nocy. Mikrokulki 125-850 H są przeznaczone do bezpośredniego nanoszenia na świeżo wykonane oznakowanie poziome, mogą być stosowane do oznakowań grubowarstwowych np. wykonywanych termoplastami lub masami chemoutwardzalnymi. Mikrokulki szklane 125-850 mogą być stosowane jako wypełniacz typu Premix (dodawany na etapie produkcji materiałów do grubowarstwowego oznakowania dróg). Mikrokulki szklane 125-850 należy stosować wyłącznie z materiałami do poziomego znakowania dróg, przeznaczonymi do wykonywania oznakowań odblaskowych.

Powlekanie powierzchni:

Mikrokulki granulacji 125-850 H są powlekane powierzchniowo w celu impregnacji powierzchni kulki. Obróbka hydrofobowa pomaga w przechowywaniu materiałów oraz ich aplikacji. Oferujemy różne typy powlekania: TEF, AC 90, H/TEF w zależności od stosowanych materiałów i wymagań klienta.

Parametry techniczne:

Granulacja:	125–850 μm
Wsp. załamania światła:	>1,5%
Okrągłość:	> 80%
Ciężar właściwy:	ok. 2,5 g/cm ³
Powłoka:	H (obróbka hydrofobowa)
Pakowanie:	worki papierowe 25 kg; worki typu big-bag na paletach drewnianych
Przechowywanie:	w zadaszonych magazynach, zabezpieczone od wpływu wody i wilgoci
Transport:	kryte środki transportowe, towar podczas transportu wymaga ochrony opakowań przed uszkodzeniem mechanicznym

Uziarnienie (zg. z normą EN 1423):

Rozmiar sita [m]	% skumulowania pozostałości na sicie
1000	0 – 2
850	0 – 10
500	15 – 45
355	55 – 95
212	95 – 100

Informacje wymienione powyżej są oparte na aktualnej wiedzy i nie oznaczają jakiegokolwiek gwarancji właściwości.

Producent:

