

LUMINESCENCYJNE TRASY I FOSFORESCENCYJNE TRASY ROWEROWE

Jako alternatywa dla oświetlenia nocnego i zanieczyszczenia światłem.

Sprzęt fotoluminescencyjny może zezwolić na ruch pieszych i rowerzystów na drogach publicznych i zmniejszyć wypadkowość.



Fotoluminescencja ma „zielone” rozwiązanie, aby wiele zalet :

- . Wydajność w ciemności
- . Trwałość zjawiska po pięćdziesięciu latach
- . Ekonomiczny, wytrzymały i autonomiczny
- . Brak zasilania i konserwacji
- . Wydajność bez próchnicy
- . Odporny na warunki atmosferyczne
- . Nie twórz zanieczyszczenia światłem

ARCO IRIS specjalizuje się w: fotoluminescencji i oferuje **sprzęt i materiały fosforyzujące**, które można stosować na zewnątrz.

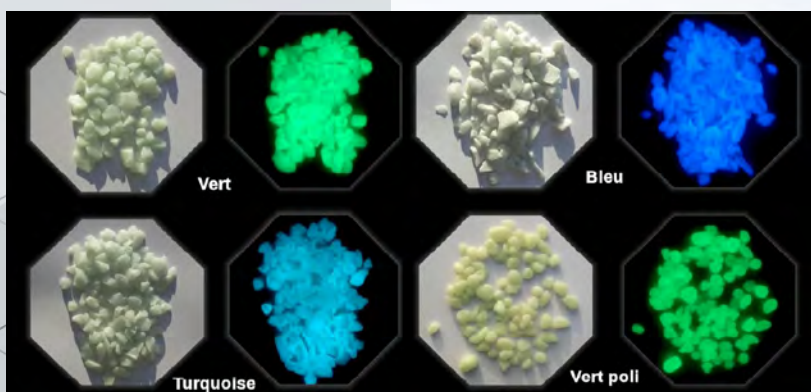


PŁYTKI FOSFOROWE :

To jest materiał fotoluminescencyjny do najsilniejszy wygląd zewnętrzny zarówno pod względem wytrzymałości mechanicznej, jak i odporności na warunki atmosferyczne.

ZWIRKI FOSFORYZUJACE :

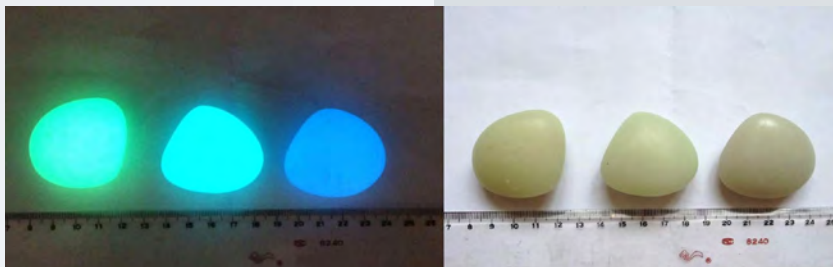
Są to mieszanki na bazie pigmentów i szkła, kruszone w różnych rozmiarach, które można wkomponować w nawierzchnie drogowe, beton i cement.



PAZNOKCIE FOSFOROWE :

Są niezwykle odporne i trwałe, mały i bardzo ekonomiczny.



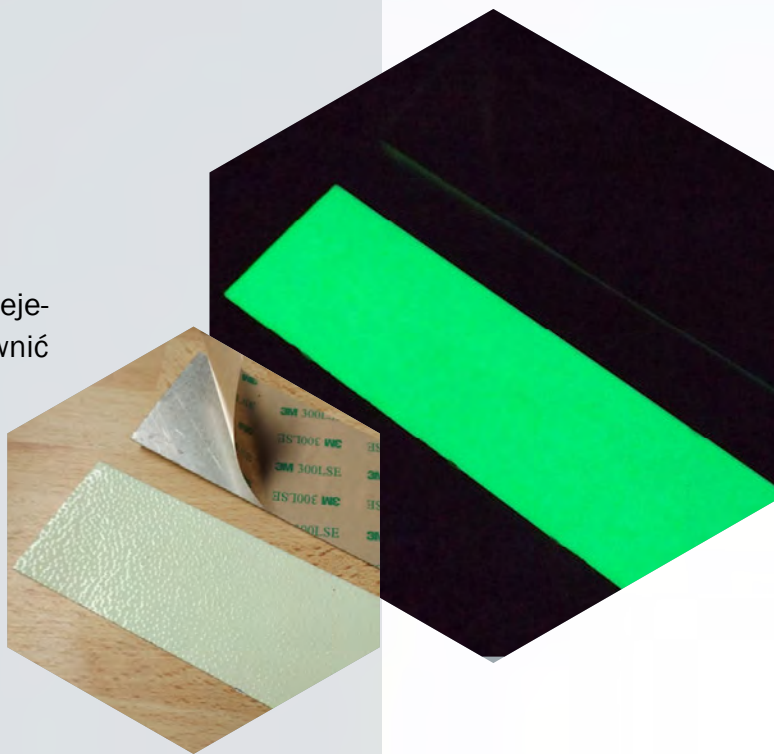


KAMIENIE FOSFOROWE :

Różne rozmiary, ich naturalny wygląd jest nie do odróżnienia od kamieni naturalnych. A jednak świecą w nocy. Mogą być wkomponowane w posadzki powierzchniowe.

LISTWY ALUMINIOWE :

Są bardzo ekonomiczne, łatwe do przyklejenia, elastyczne i wytrzymałe. Mogą zapewnić bardzo wysoki poziom fosforescencji.

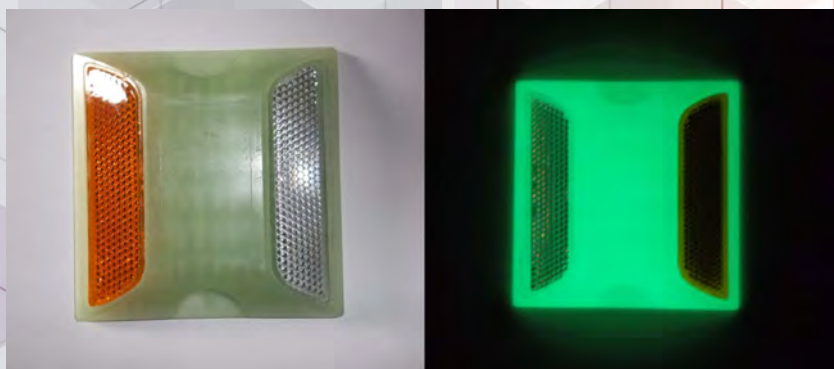


PŁASKIE KAMIENIE FOSFOROWE :

Dostępne w 3 kolorach, te duże, płaskie, twarde kamienie PS bardzo dobrze imitują naturalne kamienie i mają niepowtarzalne kształty.

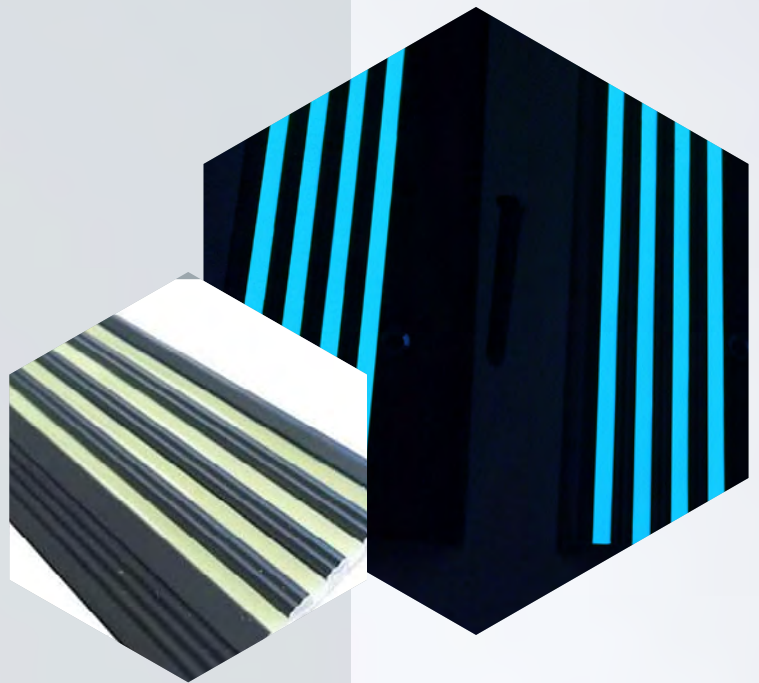
DZIAŁKI FOSFORESCENCYJNE :

Oba odblaskowe, bo wyposażone w odbłyśniki, a jednocześnie fosforyzujące w masie, są idealne do drogowskaz na obszarach rowerowych.



ZYWICE FOSFORESCENCYJNE :

Są to bardzo twarde epoksydy po zmieszaniu i wysuszeniu, które umożliwiają odlewanie fosforyzującej grubości.



FARBA FOSFORESCENCYJNA :

Farba PHU2K to certyfikowany dwuskładnikowy poliuretanowo-akrylowy, odporny na wszelkie czynniki atmosferyczne oraz ścieranie/udeptanie. Zapewnia bardzo długą trwałość. Został opracowany i wykorzystany w Eurotunelu.

NIESTANDARDOWY PROJEKT PRZEZ ZESPÓŁ FIRMA ARCO IRIS.

Możemy według Państwa rysunków, z naszymi różnymi wyspecjalizowanymi partnerami, wykonać Państwa sprzęt, z materiałów, z którymi pracujemy: aluminium, stal nierdzewna, niektóre tworzywa sztuczne i nasze żywice fosforyzujące.



Luminancja : jest to poziom energii świetlnej emitowanej przez sprzęt fosforyzujący (mcd/m^2), wymieniony zgodnie z ISO17398 w kilku klasach C, D, E...

Poświata : jest to utrzymywanie się zjawiska fosforescencji po ustaniu ładować w świetle.

Kolor fosforyzujący : efektywna fosforescencja dostępna jest wyłącznie w kolorze zielonym lub turkusowym. Mówimy o emitowanym kolorze. W ciągu dnia elementy są bezbarwne.

ARCO IRIS SAS,
ZA Tesan Plan Sud,
30126 St Laurent des Arbres, France

www.starglo.pl

[Katalog](#)

[Kompletny przewodnik po oznakowaniu i wyposażeniu](#)

