

ELMETAL

# NAKLEJKI

ASFALT • CHODNIKI • BRUK

NOWOŚĆ







Naklejki z oznakowaniami na asfalt, chodnik czy bruk dzięki zastosowaniu innowacyjnej folii są proste w aplikacji, nie wymagają podgrzewania i są łatwe do usunięcia. Dzięki zastosowaniu folii poliuretanowej, bazującej na aluminium, znaki nie zmieniają swojego kształtu.

Naklejki asfaltowe to folia samoprzylepna przeznaczona do tworzenia oznakowań poziomych – skutecznie zastępująca malowanie aplikacji krótko i średniookresowych w zależności od miejsca jej zastosowania.

Naklejki mogą być stosowane na powierzchniach takich jak **asfalt, cement, nieobrobiony kamień, kostka brukowa** i podobnych. Folia asfaltowa jest odporna na ścieranie oraz inne czynniki wynikające z normalnego użytkowania oraz łatwa do usunięcia.

Specjalnie opracowany klej zastosowany na folii może być stosowany na bardzo trudnych, porowatych powierzchniach, zarówno na zewnątrz jak wewnątrz pomieszczeń.

## ZASTOSOWANIE

- podłogowa poziome oznakowania zewnętrzne i wewnętrzne – w halach i magazynach
- oznakowania informacyjne i ostrzegawcze przy wejściach, schodach, na chodnikach zakładowych czy parkingach
- oznakowania tymczasowe ostrzegawcze miejsc niebezpiecznych
- oznakowania kierunku i wymagań BHP na ścieżkach komunikacyjnych
- przejścia dla pieszych

## ZALETY

- doskonały efekt wizualny łatwa aplikacja i usuwanie
- idealny na chropowate, nierówne powierzchnie o trudnej przyczepności
- wysoka odporność na ścieranie
- duża przyczepność i trwałość
- nie zawiera PVC
- wysoka odporność na poślizg – Certyfikat R12

# NAKLEJKI NA ASFALT - CHODNIKI - BRUK



## TRWAŁOŚĆ

Trwałość naklejek asfaltowych zależy od sposobu ich aplikacji oraz stopnia dopasowania do nierównych powierzchni jak również od samej powierzchni i warunków zewnętrznych w jakich naklejono produkt. Warto podkreślić, że na trwałość produktu ma wpływ również stopień mechanicznego oddziaływania na już naklejony produkt. Zaleca się wykorzystanie folii asfaltowej w terminie od 1 do 6 miesięcy.

## MAGAZYNOWANIE

Termin składowania produktu wynosi 12 miesięcy od daty dostawy. Warunki przechowywania: temperatura 15 – 24°C, wilgotność względna powietrza: 40-65%.

## GWARANCJA

Produkt znalazł do tej pory zastosowanie w wielu miejscach i w różnych warunkach, dowodząc swojej niezawodności i efektywności. Ponieważ możliwości zastosowania produktu (w zakresie sposobu i miejsca) są praktycznie nieograniczone, gwarancja przestaje obowiązywać z chwilą usunięcia papieru podkładowego.

## RECYCLING

Produkt nadaje się do recyklingu. Zużyty materiał i jego odpady mogą być traktowane jak odpady aluminium.

## INFORMACJE TECHNICZNE:

Wymiary maksymalny naklejki	100x160 cm
Materiał	materiał wierzchni – folia PU (poliuretan) z wypełnieniem 220µm+/-10µm materiał bazowy – folia aluminiowa 50µm
Klej	permanentny akrylowy na bazie rozpuszczalnika 80µm +/- 5µm
Gramatura	428 g/m <sup>2</sup>
Chropowatość powierzchni (SRT)	55
Współczynnik poślizgu (DIN 51130 / BGR 181)	R 12
Odporność na ogień	M1 / F2
Minimalna temperatura aplikacji	+10°C



**WSKAZÓWKI DO APLIKACJI:**

1. Przed aplikacją ogrzej oklejaną powierzchnię palnikiem gazowym. Pozwoli to wyeliminować wilgoć z oklejanego podłoża.



Użycie palnika gazowego jest niezbędne gdy temperatura spada poniżej +10°C.

2. Oczyszczyć oklejane podłoże z brudu przy użyciu ostrej szczotki.



3. Przed naklejeniem folii sprawdź ręką temperaturę podłoża. Jeżeli podłoże jest zbyt gorące, żeby je dotknąć ręką, odczekaj, aż się schłodzi. Następnie usuń matę kawatek papieru podkładowego z folii i przyłóż etykietę we właściwym miejscu.



4. Ustaw nakładkę w żądanej pozycji inaklej odstoniętą część folii ręcznie lub przy pomocy gumowego włka. Usuń papier podkładowy małymi partiami aż do całkowitego naklejenia folii. Nie usuwaj całego podkładu od razu!



5. Dociśnij wszystkie części naklejanego elementu w celu osiągnięcia właściwej przyczepności folii do podłoża. Krawędzie folii powinny być wielokrotnie dociśnięte gumowym włkiem.



**UWAGA! Folia asfaltowa posiada klej aktywowany dociskiem. Nie wolno podgrzewać folii!**

## USUWANIE NAKLEJKI ASFALTOWEJ:

Folia asfaltowa daje się zazwyczaj usunąć łatwo, w jednym kawałku. Niemniej jednak siła sklejenia może być różna w zależności od temperatury. Może się zdarzyć, że na podłożu zostaną resztki kleju.

## JAK USUNĄĆ NAKLEJKĘ ASFALTOWĄ

Usuń folię poprzez poderwanie jednej krawędzi i powolne podnoszenie w jednym kierunku. Jeżeli na podłożu pozostaną resztki kleju lub folii można:

- delikatnie podgrzać nakładkę palnikiem gazowym, w większości przypadków powoduje to zmniejszenie siły kleju.
- można również usunąć najpierw folię i spalić pozostałe na powierzchni asfaltu resztki przy pomocy palnika gazowego

**Uwaga!** Należy zachować szczególną ostrożność żeby nie uszkodzić powierzchni asfaltu. Klej można również usunąć przy pomocy zmywaczy do kleju.