



Podłogi

Zewnętrzne i wewnętrzne okładziny podłogowe

Nasza ekspansja na rynku produktów podłogowych przyniosła ze sobą wachlarz produktów do zastosowań komercyjnych i przemysłowych. COBAGRiP® – linia produktów antypoślizgowych wyprodukowanych z włókna szklanego i żywicy poliestrowej (GRP – ang. glass reinforced plastic) to rozwiązanie popularne w strefach zewnętrznych i wewnętrznych, celem zwiększenia bezpieczeństwa w niesprzyjających warunkach pogodowych (śnieg, lód, mokra nawierzchnia). Nasze opcje z GRP obejmują arkusze, nakładki na schody i krawędzie schodów. Ponadto, nasza oferta modułowych płytek podłogowych z PVC została wzbogacona o kolekcję Tough-Lock Naturals, stanowiącą stylową alternatywę dla klasycznego “lastryko”.

COBAGRiP®

COBAGRiP to seria arkuszy, nakładek na schody i krawędzi schodów, odpornych na promieniowanie UV, o wysokich właściwościach antypoślizgowych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, o wysokiej odporności na ścieranie. Jest to doskonałe rozwiązanie zapewniające bezpieczeństwo na gładkich powierzchniach, takich jak: chodniki, parkingi, ciągi komunikacyjne, platformy, podesty, rampy, deptaki, kładki, podjazdy.

Powierzchnia pokryta grysikiem z węgla krzemu (korund), zapewnia skuteczną przyczepność i jest odporna na większość rozpuszczalników i środków chemicznych. Seria COBAGRiP produkowana jest z wykorzystaniem materiałów ognioodpornych. Prosta w instalacji – wystarczy przykleić lub przykręcić do istniejącej powierzchni posadzki. COBAGRiP stanowi ekonomiczne rozwiązanie naprawcze dla uszkodzonych lub śliskich podłóg. Materiał łatwy w utrzymaniu czystości (mycie ciśnieniowe).

Właściwości antypoślizgowe

Seria produktów GRP została przebadana pod kątem odporności na poślizg. Badania poślizgu na podjazdach do klasy R13, zgodnie z normą DIN 51130: 2010. Badanie poślizgu „Pendulum Test” zgodnie z normą BS 7976-2:2002:

- PTV 79 w warunkach suchych
- PTV 73 w warunkach mokrych

Arkusze COBAGRiP Heavy

- Trwałe arkusze wytwarzane z włókna szklanego i żywicy poliestrowej.
- Wysoka odporność na ścieranie i świetne właściwości antypoślizgowe – powierzchnia pokryta grysem z tlenku glinu (korund).
- Odporność na działanie wózków widłowych i lekkich pojazdów.
- Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg EN 13501-1: 2007.
- Doskonałe rozwiązanie w obszarach o wysokim ryzyku poślizgnięcia: mokrych i zaolejonych.
- Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.
- Produkt dostępny w kolorze: czarnym, szarym, żółtym – spełnia wymogi DDA.
- Łatwość montażu – produkt wystarczy przykleić lub przykręcić do powierzchni posadzki.
- Stosowanie: chodniki, parkingi, ciągi komunikacyjne, platformy, podesty, rampy, deptaki, kładki, podjazdy.



Czarny



Szary



Żółty

Specyfikacja techniczna

Materiał:	Włókno szklane, żywica poliestrowa, grys z tlenku glinu.
Wysokość produktu:	3 mm lub 5 mm
Metoda instalacji:	Klejenie lub przykręcenie do powierzchni.
Metoda czyszczenia:	COBAGRiP powinna być niemal bezobsługowa w większości środowisk zewnętrznych. Działanie żywiołów będzie miało na COBAGRiP efekt czyszczący. Wskazane może być mycie i płukanie co jakiś czas w roztworze łagodnego detergentu w celu przywrócenia estetycznego wyglądu.
Dodatkowe właściwości:	Antypoślizgowość: R13 zgodnie z BS 7976-2:2002 • PTV 79 w warunkach suchych • PTV 73 w warunkach mokrych
Ognioodporność:	EN 9239-1:2010
Kraj pochodzenia:	Chiny

Heavy	Czarny	Szary	Żółty	Waga
1,2 m x 2,4 m - 5 mm	GRP010001	GRP060001	GRP070001	23,60 kg
1,2 m x 1,2 m - 5 mm	GRP010002	GRP060002	GRP070002	10,08 kg
0,8 m x 1,2 m - 5 mm	GRP010003	GRP060003	GRP070003	7,70 kg
Light	Czarny	Szary	Żółty	Waga
1,2 m x 2,4 m - 3 mm	GRP010001L	GRP060001L	GRP070001L	17,00 kg
1,2 m x 1,2 m - 3 mm	GRP010002L	GRP060002L	-	10,08 kg
0,8 m x 1,2 m - 3 mm	GRP010003L	GRP060003L	-	6,00 kg

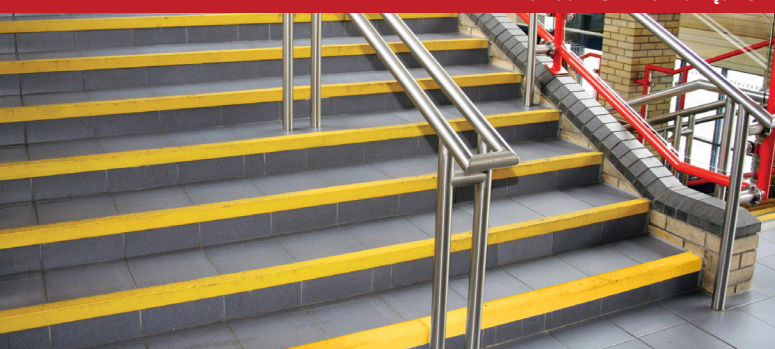


Nakładki GRP na krawędzie

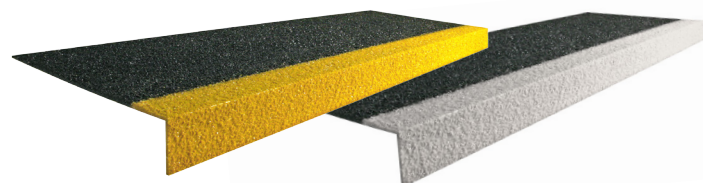
COBAGriP Nosing

- Trwałe osłony na krawędziach schodów wytwarzane z włókna szklanego i żywicy poliestrowej.
- Stosowanie: na nowo wybudowanych lub istniejących schodach wewnętrznych/zewnętrznych w zakładach pracy i miejscach użyteczności publicznej.
- Wysoka odporność na ścieranie i świetne właściwości antypoślizgowe – powierzchnia pokryta grysem z tlenku glinu (korund).
- Właściwości antypoślizgowe zgodnie z normą DIN 51130: 2010, klasa R13.
- Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg EN 13501-1: 2007.
- Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.
- Żółty kolor zapewnia widoczność zgodną z wymaganiami DDA.
- Standardowo fazowana tylna krawędź dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo.
- Łatwość montażu – produkt wystarczy przykleić lub przykręcić do powierzchni.
- Możliwość stosowania wraz z arkuszami COBAGriP Heavy.

Nakładki GRP na krawędzie

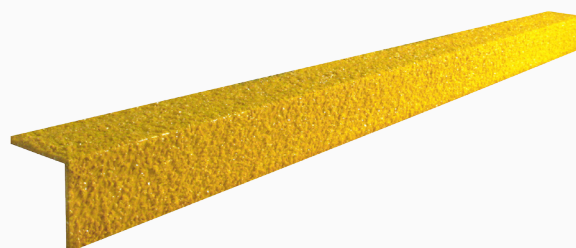


Nakładki GRP na schody



Specyfikacja techniczna

Materiał:	Włókno szklane, żywica poliestrowa, grys z tlenku glinu.
Wysokość produktu:	5 mm
Zalecane środowisko pracy:	Wewnętrzne / zewnętrzne.
Metoda czyszczenia:	COBAGriP powinna być niemal bezobsługowa w większości środowisk zewnętrznych. Działanie żywiolów będzie miało na COBAGriP efekt czyszczący. Wskazane może być mycie i płukanie co jakiś czas w roztworze łagodnego detergentu w celu przywrócenia wyglądu.
Dodatkowe właściwości:	Antypoślizgowość: R13 zgodnie z BS 7976-2:2002 • PTV 79 w warunkach suchych • PTV 73 w warunkach mokrych
Ognioodporność:	EN 9239-1:2010
Kraj pochodzenia:	Chiny



Nakładki GRP na krawędzie	Żółty	Waga
3 m x 55 mm x 55 mm	GRP070001N	1,80 kg
2 m x 55 mm x 55 mm	GRP070002N	1,20 kg
1,5 m x 55 mm x 55 mm	GRP070003N	0,90 kg
1 m x 55 mm x 55 mm	GRP070004N	0,60 kg

Nakładki GRP na schody	Czarny/żółty	Czarny/ biały	Waga
3 m x 345 mm x 55 mm	GRP010701S	GRP010131S	6,60 kg
2 m x 345 mm x 55 mm	GRP010702S	GRP010132S	4,40 kg
1,5 m x 345 mm x 55 mm	GRP010703S	GRP010133S	3,30 kg
1 m x 345 mm x 55 mm	GRP010704S	GRP010134S	2,20 kg

Nakładki GRP na schody

COBAGriP Stair Tread

- Trwałe nakładki wytwarzane z włókna szklanego i żywicy poliestrowej.
- Produkt pozwala całkowicie pokryć obszar schodów wewnętrznych/zewnętrznych w zakładach pracy i miejscach użyteczności publicznej.
- Wysoka odporność na ścieranie i świetne właściwości antypoślizgowe – powierzchnia pokryta grysem z tlenku glinu (korund).
- Właściwości antypoślizgowe zgodnie z normą DIN 51130: 2010, klasa R13.
- Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg EN 13501-1: 2007.
- Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.
- Kontrastowy kolor „nosków” spełnia wymagania DDA.
- Łatwość montażu – produkt wystarczy przykleić lub przykręcić do powierzchni.
- Możliwość stosowania wraz z arkuszami COBAGriP Heavy.



Taśmy i farby podłogowe

Definiowanie ryzyka i zwiększanie bezpieczeństwa

Taśmy podłogowe i ostrzegawcze są prostym, ale skutecznym sposobem na zaznaczanie stref niebezpiecznych lub ich granic. Nasze wysokiej jakości taśmy oraz farby do malowania linii są wykorzystywane w obszarach domowych, budynkach użyteczności publicznej, jak również w szeroko pojętym sektorze przemysłowym i budowlanym. W tej grupie produktów oferujemy także taśmy i nakładki antypoślizgowe na schody i podłogi wyłożone kafelkami. Proste, skuteczne i łatwe do zastosowania.



Farba do oznakowania trwałego

Line Marking Paint

- Odporna i szybko schnąca farba do oznakowania trwałego dostępna w szerokiej gamie kolorów.
- Do oznaczania i malowania linii na parkingach, magazynach, składach, kortach tenisowych – obszarach zewnętrznych i wewnętrznych, betonie, asfalcie i materiałach kompozytowych.
- Farba w aerozolu na bazie akrylu nie zawiera CFC, ksylenu i ołowiu.
- Czas schnięcia: około 20 minut.
- Puszka (750 ml) wystarcza na oznaczenie paska o szerokości 50 mm i długości 75-100 mb.

Farba do oznakowania tymczasowego

Temporary Line Marking Paint

- Farba stopniowo tracąca barwę w szerokiej gamie kolorów.
- Stopniowo zanika w ciągu 4-6 tygodni.
- Farbę można usunąć za pomocą wody i szczotki.
- Farba w aerozolu na bazie akrylu nie zawiera CFC, ksylenu i ołowiu.
- Czas schnięcia: 5 minut.



Farba odporna na warunki atmosferyczne

Survey Paint

- Farba pozostaje na powierzchni do 3 miesięcy.
- Odporna na warunki atmosferyczne.
- Farba w aerozolu na bazie akrylu nie zawiera CFC, ksylenu i ołowiu.
- Czas schnięcia: 5 minut.

Specyfikacja techniczna

Kraj pochodzenia: Chiny

Trwała	Czarny	Niebieski	Czerwony	Zielony
750 ml	QLL00001P	QLL00002P	QLL00003P	QLL00004P
	Szary	Żółty	Biały	Pomarańczowy
	QLL00005P	QLL00007P	QLL00013P	QLL00017P

4-6 tygodni	Czarny	Niebieski	Czerwony	Zielony
750 ml	QLT00001P	QLT00002P	QLT00003P	QLT00004P
	Szary	Żółty	Biały	Pomarańczowy
	QLT00005P	QLT00007P	QLT00013P	QLT00017P

3 miesiące	Czarny	Niebieski	Czerwony	Zielony
750 ml	QLS00001P	QLS00002P	QLS00003P	QLS00004P
	Szary	Żółty	Biały	Pomarańczowy
	QLS00005P	QLS00007P	QLS00013P	QLS00017P



Kołowy

Aplikator do farby

- Możliwość łatwego, szybkiego i precyzyjnego nakładania wszystkimi rodzajami farb w aerozolu.
- Dostępna wersja:
 1. Ręczna – do małych powierzchni. Waga: 0,5 kg.
 2. Kołowa (1 puszką) – szerokość znakowania 70-75 mm. Waga: 5 kg.
 3. Kołowa (2 puszkami) – szerokość znakowania 100-130 mm. Waga: 6 kg.
- Aplikatory kołowe zwiększają wydajność pracy.



Ręczny

Specyfikacja techniczna

Kraj pochodzenia: Chiny

Aplikatory	Czarny	Waga
Ręczny	QLA000001	0,50 kg
Kołowy (1 puszką)	QLA000002	5,00 kg
Kołowy (2 puszkami)	QLA000003	6,00 kg



Gripfoot

Taśmy, listwy oraz płytki o właściwościach antypoślizgowych

- Produkty antypoślizgowe o powierzchni ziarnistej – odporne na ścieranie, z podłożem samoprzylepnym, dostępne w postaci:
 1. Taśm – uniwersalność zastosowań na powierzchniach podłogowych, w maszynach, pojazdach i na statkach.
 2. Listw (prostokątne) – przeznaczone do stosowania na stopniach i schodach.
 3. Płytek (kwadratowe) – doskonale zwiększają bezpieczeństwo na podłogach wyłożonych płytkami.
- Właściwości antypoślizgowe zgodne z normą EN 13552, kategoria R13.
- Wysoka odporność na ścieranie i łatwość montażu – po naklejeniu nie utrudnia poruszania się.
- Odporność na warunki środowiskowe – możliwość stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz.
- Zapewnia dodatkową przyczepność na gładkich i mokrych powierzchniach – niweluje ryzyko poślizgu i upadku.



Dostępne kolory



Wersje ostrzegawcze



Specyfikacja techniczna

Materiał:	Grys ścierny składający się z tlenku glinu związany z podłożem polimerowym. Podkład z akrylowej emulsji klejącej na bazie rozpuszczalnika. Produkt wyposażony w odporną na wilgoć warstwę uwalniającą.
Wykończenie powierzchni:	Ziarnista
Temperatura robocza:	od -10°C do +60°C
Odporność chemiczna:	Brak
Zalecane środowisko pracy:	Wewnętrzne / zewnętrzne.
Odporność na promieniowanie UV:	Tak
Typowe zastosowania:	Schody, drabiny, rampy, chodniki, pojazdy i łodzie.
Metoda instalacji:	Przykleić do podłoża.
Dodatkowe właściwości:	Antypoślizgowość: EN 13552 (kat. R13).
Kraj pochodzenia:	Tajwan
Przyczepność powłoki:	2,5 kg/1"
Grubość powłoki:	1,0 mm ±0,05 mm.
Pozostałość rozpuszczalnika:	0.01
Opór oddzielania:	13 kg/m ²

Taśmy	Żółty	Czerwony	Zielony	Luminous
50 mm x 18,3 m	GF070002	GF030002	GF040002	GF110002
	Clear	Czarny/Żółty	Czerwony/Biały	
	GF120002	GF010702	GF031002	
Taśmy	Czarny		Taśmy	Czarny
25 mm x 18,3 m	GF010001		102 mm x 18,3 m	GF010003
50 mm x 18,3 m	GF010002		152 mm x 18,3 m	GF010004
Płytki				Czarny
140 mm x 140 mm (10 sztuk)				GF010005
Listwy				Czarny
152 mm x 610 mm (10 sztuk)				GF010006



Gripfoot Special

Foliowane podłoże dopasowuje się do nieregularnych powierzchni

- Taśmy, listwy oraz płytki antypoślizgowe o powierzchni ziarnistej.
- Samoprzylepne foliowane podłoże można dopasowywać do dowolnych kształtów i nieregularnych powierzchni.
- Doskonałe rozwiązanie w przypadku powierzchni o wypukłych, zakrzywionych i nieregularnych wzorach.
- Wysoka odporność na ścieranie i łatwość montażu – po naklejeniu nie utrudnia poruszania się.
- Odporność na warunki środowiskowe – możliwość stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz.
- Zapewnia dodatkową przyczepność na gładkich i mokrych powierzchniach – niweluje ryzyko poślizgu i upadku.
- Właściwości antypoślizgowe zgodne z normą EN 13552, kategoria R13.



Specyfikacja techniczna

Materiał:	Grys ścierny składający się z tlenku glinu związany z podłożem polimerowym. Podkład z akrylowej emulsji klejącej na bazie rozpuszczalnika. Produkt wyposażony w odporną na wilgoć warstwę uwalniającą.
Wykończenie powierzchni:	Ziarnista
Temperatura robocza:	od -10°C do +60°C
Zalecane środowisko pracy:	Wewnętrzne / zewnętrzne.
Odporność na promieniowanie UV:	Tak
Typowe zastosowania:	Schody, drabiny, rampy, chodniki, pojazdy i łodzie.
Metoda instalacji:	Przykleić do podłoża.
Dodatkowe właściwości:	Antypoślizgowość: EN 13552 (kat. R13).
Kraj pochodzenia:	Tajwan
Przyczepność powłoki:	2,5 kg/1"
Grubość powłoki:	1,0 mm ±0,05 mm.
Pozostałość rozpuszczalnika:	0.01
Opór oddzielania:	13 kg/m²

Wymiary	Czarny	Waga
50 mm x 18,3 m	GF010002C	1,00 kg
102 mm x 18,3 m	GF010003C	1,45 kg
152 mm x 18,3 m	GF010004C	2,40 kg
140 mm x 140 mm	GF010005C	0,15 kg
152 mm x 610 mm	GF010006C	0,70 kg



Antypoślizgowa nakładka aluminiowa

Odczuwalny wzrost bezpieczeństwa

- Taśma antypoślizgowa na podłożu aluminiowym.
- Znacznie redukuje ryzyko poślizgnięcia na schodach lub metalowych platformach kratowych.
- Łatwy montaż – możliwość przymocowania za pomocą śrub, wkrętów, zacisków lub gwoździ.
- Dostępne pojedynczo lub w opakowaniach po 5 sztuk.



Specyfikacja techniczna

Materiał:	Grys ścierny składający się z tlenku glinu związany z podłożem polimerowym. Podkład z akrylowej emulsji klejącej na bazie rozpuszczalnika. Produkt wyposażony w odporną na wilgoć warstwę uwalniającą.
Wykończenie powierzchni:	Ziarnista
Typowe zastosowania:	Schody, drabiny, rampy, chodniki, pojazdy i łodzie.
Kraj pochodzenia:	Tajwan

Wymiary	Czarny	Czarny/żółty	Waga
625 mm x 114 mm	GF010011	GF010711	0,40 kg

COBAtape

Taśma podłogowa do znakowania obszarów

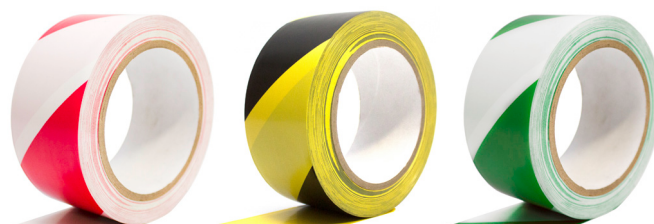
- Samoprzylepna taśma podłogowa z PCV do wyklejania podłóg i ścian.
- Przeznaczona do oznaczania szlaków i ciągów komunikacyjnych, dróg transportowych, dróg ewakuacyjnych, miejsc niebezpiecznych i innych mogących stanowić zagrożenie.
- Stosowana na terenie fabryk, magazynów, zakładów produkcyjnych i innych obszarów przemysłowych.
- Biała wersja jest często stosowana na obiektach rekreacyjnych.
- Bardzo dobra przyczepność do podłoża – po naklejeniu nie utrudnia poruszania się.



Dostępne kolory



Ostrzegawcze



Specyfikacja techniczna

Kraj pochodzenia:		Tajwan			
Wymiary	Czarny	Zielony	Niebieski	Waga	
50 mm x 33 m	TP010002	TP040002	TP020002	0,35 kg	
	Czerwony	Żółty	Biały	Waga	
	TP030002	TP070002	TP130002	0,35 kg	
Ostrzegawcze	Czerwony/Biały	Czarny/Żółty	Biały/Zielony	Waga	
50 mm x 33 m	TP130302	TP010702	TP130402	0,35 kg	