

Karta produktu

Wersja: SG-2026/1

StandardGRIP

maska numerów produktów: SG-(...) oraz HTK-SG-(...)

Samoprzylepna okleina antypoślizgowa

OPIS

StandardGRIP to samoprzylepna okleina w formie pasów, posiadająca powierzchnię o właściwościach przeciwpoślizgowych.

Składa się z folii z tworzywa sztucznego (PVC – polichlorek winylu) pokrytej od spodu cienką warstwą kleju, a od góry posypką z tlenku glinu. Warstwa tlenku glinu zwiększa tarcie pomiędzy obuwiem a zabezpieczoną powierzchnią.

Tlenek glinu ma formę bardzo ostrych i twardych kryształów, dzięki czemu produkt charakteryzuje się wysoką chropowatością oraz wysokim współczynnikiem tarcia (CoF). Kryształy tlenku glinu są zespolone z warstwą nośną za pomocą barwionej żywicy polimerowej, co czyni produkt wyjątkowo trwałym.

Produkt występuje w wielu odmianach kolorystycznych.

Wielkość ziarna posypki odpowiada w przybliżeniu gradacji P60 (250–300 µm).

Produkt jest wodoodporny oraz cechuje się wysoką odpornością na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Wykazuje również odporność na większość powszechnie stosowanych środków czystości, a także na smary i oleje.

ZASTOSOWANIE

Okleina **StandardGRIP** przeznaczona jest do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, w ciągach komunikacji pieszej odbywającej się w obuwiu. Jest to produkt ogólnego przeznaczenia o szerokim spektrum zastosowań. Polecany szczególnie do zabezpieczania przed poślizgiem ciągów komunikacyjnych (poziomych i pionowych), a także wszelkiego rodzaju szczebli, stopni, pochylni, elementów maszyn itp.

Wielkość ziarna zoptymalizowana pod kątem użytkowania produktu w miejscach, gdzie ilość gromadzenia zanieczyszczeń (takich jak błoto, śnieg czy smar itp.) jest niewielka lub sporadyczna.

Uwagi:

- Użytkowanie produktu gołą stopą może powodować nieprzyjemne odczucia.
- W razie upadku istnieje ryzyko otarć ciała w miejscach niechronionych odzieżą.
- Nie zaleca się stosowania produktu w miejscach przeznaczonych do zabaw dzieci, takich jak place zabaw czy urządzenia rekreacyjne dla dzieci.

MONTAŻ

StandardGRIP to produkt samoprzylepny. Bezpośrednio przed montażem należy usunąć warstwę zabezpieczającą (przekładkę) znajdującą się na spodzie produktu.

Produkt przeznaczony do montażu na podłoża posiadające jednocześnie wszystkie wymienione warunki: muszą być płaskie, gładkie i nie mogą być porowate.

Produkt przeznaczony jest do stosowania na podłoża typu ceramicznego, metale bez powłoki oraz z powłoką (lakierniczą, emaliową, galwaniczną oraz anodową), kamienie naturalne- twarde nie porowate. Produkt można stosować na podłoża wykonane z innych materiałów o ile nie zawierają substancji wchodzących w reakcję chemiczną z produktem lub powodujących przyspieszona jego degradację.

Nie należy przyklejać na podłoża nasiąkliwe.

Podłoże powinno być czyste, suche i posiadać temperaturę odpowiednią do aplikacji.

Podłoże należy oczyścić z kurzu, tłuszczu oraz wszelkich innych substancji wpływających na przyczepność taśmy. W tym celu należy użyć powszechnie używanych do tego celu środków mechanicznych i chemicznych.

Podczas przyklejania, należy zadbać, aby cała powierzchnia taśmy stykała się z podłożem. W tym celu konieczne jest wyciśnięcie powietrza z pomiędzy taśmy i podłoża za pomocą specjalnego wałka do przyklejania taśm.

Produkt należy naklejać na podłoże o temperaturze w przedziale +10°C do +50°C.

Podczas naklejania, należy zadbać, aby produkt posiadał temperaturę w przedziale +10°C do +50°C.

Uwagi:

- Przez jakiś czas po aplikacji, od produktu mogą oddzielać się ziarna, które niedostatecznie związały się z podłożem i nie zostały usunięte podczas procesu oczyszczania. Jest to zjawisko normalne. Oddzielona ziarna są ostre i mogą powodować rysy, dla tego nie polecamy stosowania produktu w otoczeniu, gdzie ten efekt jest niepożądany. Jeśli istnieje taka potrzeba, można zminimalizować samoistne oddzielanie się ziaren. Należy w tym celu, przetrzeć produkt (po jego naklejeniu na podłoże) suchą szczotką z twardym włosiem. Udzielone w ten sposób ziarno, można łatwo zebrać; na przykład odkurzaczem lub szczotką do zamiatania.
- Standardowo produkt dostarczany jest w formie pasów (rolki). Aby zminimalizować prawdopodobieństwo poślizgu, polecamy nie pozostawiać przestrzeni między pasami większej niż 5 cm. Zwiększenie odległości pomiędzy pasami może zwiększać prawdopodobieństwo uślizgu stopy. Sugerujemy zachowywać 5 cm odległość między elementami okleiny również w przypadku stosowania produktu w postaci innych kształtów; takich jak koła czy kwadraty.

MAGAZYNOWANIE

Termin magazynowania określony jest przez datę sugerowanego terminu zużycia produktu, widoczną na etykiecie jednostkowej lub zbiorczej. W przypadku braku podanej daty zużycia, czas przechowywania wynosi do 24 miesięcy od daty zakupu.

Temperatura przechowywania: +10°C do +30°C, w miejscu suchym i nie narażonym na bezpośrednie nasłonecznienie.

PARAMETRY TECHNICZNE

parametr	wynik
Wielkość ziarna	średnia – 250 – 300 μm (P60)
Grubość całkowita z klejem (bez przekładki)	0,7mm
Grubość przekładki	0,1mm
Przekładka	Papier lub folia – do usunięcia przed montażem
Rodzaj kleju	Modyfikowany klej akrylowy na bazie rozpuszczalnikowej
Czynnik zwiększający przyczepność	Posypka z ziarna tlenku glinu zespolona z nośnikiem za pomocą żywicy polimerowej
Temperatura montażu	10°C do +50°C
Zakres temperatury pracy	-30°C do +70°C
Czas do pełnej przyczepności kleju od momentu montażu	24 godziny
Czas do użytkowania od momentu montażu	natychmiast
Siła klejenia wg FINAT FTM I (180° kąt odrywania)	23 (N/25mm) po 20 minutach od przyklejenia 27 (N/25mm) po 24 godzinach od przyklejenia
Tolerancja wymiarowa produktu gotowego w formie taśmy – szerokość/grubość/długość (+/-) (dla wyrobów o szerokości do 50mm)	3mm/10%/3%
Tolerancja wymiarowa produktu gotowego w formie taśmy – szerokość/grubość/długość (+/-) (dla wyrobów szerokości powyżej 50mm)	4% i nie więcej niż 5mm/10%/3%
Tolerancja wymiarowa produktu gotowego w innej formie niż taśma (+/-)	2mm
Klasa antypoślizgowa wg DIN EN 16165:2023-02	R13
Współczynnik tarcia CoF na sucho wg EN16165:2021 (test wahadła angielskiego)	1,02 (102 PTV)
Współczynnik tarcia CoF na mokro wg EN16165:2021 (test wahadła angielskiego)	0,71 (71 PTV)

Uwagi:

Przyczepność produktu do podłoża zależy od rodzaju materiału, jego czystości oraz innych czynników. Aby upewnić się, że produkt odpowiednio zwiąże się z powierzchnią, zaleca się dokładne oczyszczenie i odtłuszczenie podłoża, a następnie przeprowadzenie testu. Słaba przyczepność

zazwyczaj wynika ze złego przygotowania podłoża lub zastosowania produktu na materiale nieprzeznaczonym do jego użycia. W takich przypadkach nie ma podstaw do uznania reklamacji.

ZASTRZEŻENIA

Produkt należy stosować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zaleceniami zawartymi w niniejszym dokumencie i w instrukcji dołączonej do produktu (jeśli występuje).

Produkt jest uważany za bezpieczny. Stosowany zgodnie z przeznaczeniem, w normalnych i racjonalnie przewidywalnych warunkach użytkowania, nie stwarza zagrożenia lub stwarza jedynie minimalne, dopuszczalne ryzyko.

Produkt jest artykułem w rozumieniu rozporządzenia Wspólnoty Europejskiej nr 1907/2006 (art. 3, REACH) i zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (art. 31) nie wymaga Karty Charakterystyki SDS/MSDS.

Niniejszy produkt nie jest wyrobem z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP) w rozumieniu przepisów prawa polskiego. Nie wymaga posiadania certyfikatów ani atestów obowiązujących dla wyrobów BHP.

Wszystkie informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej oparte są na aktualnym stanie wiedzy oraz testach producenta. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian parametrów bez wcześniejszego powiadomienia. Dane te nie stanowią gwarancji właściwości w rozumieniu przepisów prawa i nie mogą być podstawą do roszczeń. Użytkownik jest zobowiązany do samodzielnego zweryfikowania przydatności produktu dla konkretnego zastosowania.

AKTUALIZACJA DOKUMENTU

Wersja: 2026/1

Data wersji: 2026-05-29

Bieżąca wersja anuluje poprzednie wersje.

Kolejne aktualizacje mogą być udostępniane bez wcześniejszego powiadomienia.

Informacje o producencie

HANSA FAMILY Adam Jabłoński

ul. Wólczyńska 133, 01-919 Warszawa

biuro@hansatapes.pl.pl