

SERIA GRAFITACK GEF

KOLORY BŁYSZCZĄCE

REFERENCJE: GEF01 do GEF92

WYDANIE: 01.05.2020

GRAFITYP

makes you stick

OPIS

Seria Grafitack GEF (błyszcząca) to miękka folia ekologiczna Grafityp niezawierająca chloru ani plastifikatorów.

SKŁAD

FOLIA

70µm błyszcząca folia GEF (Grafityp Ecology Film)

KLEJ

Przezroczysty, trwały klej akrylowy na bazie dyspersji, odporny na promieniowanie UV, środkichemiczne i wilgoć (GEF01 z białym klejem)

PAPIER PODKŁADOWY

Biały papier kraft silikonowany, 120 g/m²

ZASTOSOWANIE

Seria Grafitack GEF została opracowana do zastosowań zewnętrznych (4 do 5 lat) na równych powierzchniach (kampanie reklamowe, oferty sezonowe, oznakowanie robót budowlanych itd.). Może być również stosowana wewnątrz budynków (oznakowanie sklepowe, stoiska targowe, magazyny itd.).

→ UŻYTEK WEWNĘTRZNY I ZEWNĘTRZNY

ZALETY PRODUKTU

- bardzo elastyczna
- minimalny efekt kurczenia się
- wolna od chloru i plastifikatorów
brak emisji gazów chloru podczas spalania
- możliwa aplikacja bez pęcherzyków na większości poliwęglanów i polistyrenów

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Właściwości techniczne

WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA

50 ± 5%

TEMPERATURA:

23 ± 2°C

- Grubość folii (1)**
folia + klej + podkład
- Wydłużenie przy zerwaniu – długość /
poprzecznie (2)**
- Stabilność wymiarowa (3)**
- Połysk (kąt pomiaru 20°)**
- Siła przyczepności po 20 min /
24 h (4)**
- Szybka przyczepność (5)**
- Maks. trwałość na zewnątrz (6)**
- Zakres temperatur aplikacji /
użytkowania**
- Palność**
na aluminium, szkłe, stali - samogasnąca
- Klasyfikacja ogniowa**
"B1" Din4102-1 (DE) and "CLASS 1" BS476-7 (UK)

(1) Średnio

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Średnio

(5) Średnio

(6) w warunkach klimatu Europy środkowo-wschodniej

Metoda

Wynik

Din53370	70µm 215µm
Din53455	> 600% > 600%
Finat 14	< 0,25mm
Din67530	> 40 jednostek połysku
Finat 1	7 N/25mm 12 N/25mm
Finat 9	5 N
-	4 do 5 lat
-	+10°C do +35°C -15°C do +60°C

SERIA GRAFITACK GEF KOLORY BŁYSZCZĄCE

REFERENCJE: GEF01 do GEF92

WYDANIE: 01.05.2020



INSTRUKCJE PRZECHOWYWANIA

Materiał Grafitack należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu i z oryginalnymi kołnierzymi ochronnymi (najlepiej w pozycji pionowej).

Aby zachować jakość, przechowywać w temperaturze 10–20°C i wilgotności względnej 50%. W tych warunkach trwałość przechowywania to do dwóch lat.

PAPIER PODKŁADOWY

Papier podkładowy jest wrażliwy na wodę – nie należy narażać go na wilgoć. Po kontakcie z wodą może się rozdzierać lub rozwarstwiać. Dlatego przy aplikacji na mokro zaleca się jego całkowite usunięcie.

APLIKACJA NA MOKRO

Przy aplikacji czarnych folii GEF na mokro na szkło, klej może czasowo zbieleć. Zjawisko to ustępuje po całkowitym wyschnięciu kleju.

WAŻNE

Informacje zawarte w tej karcie oparte są na testach wykonanych przez firmę Grafityp i uważane są za wiarygodne. Wartości należy traktować jako średnie, minimalne lub maksymalne. Informacje mają charakter informacyjny i nie stanowią gwarancji. Użytkownik końcowy powinien sam ocenić przydatność produktu do konkretnego zastosowania.

Przewidywana trwałość na zewnątrz odnosi się do pionowych aplikacji w warunkach środkowoeuropejskich. Aplikacja pozioma może skrócić żywotność nawet o 50%. Trwałość zależy od profesjonalnej aplikacji na suchym, odtłuszczonym i odpowiednim podłożu. Warunki tropikalne lub kontakt z chemikaliami mogą ją obniżyć.

Więcej informacji zawierają certyfikaty gwarancyjne.
Zastrzega się możliwość zmian.

CZYSZCZENIE POWIERZCHNI

Dla najlepszego efektu zalecamy czyszczenie odtłuszczenie powierzchni izopropanolem i/lub użycie folii transferowej o niskiej przyczepności.

NAKŁADANIE Z ZAKŁADKĄ

Zakładki GEF (PVC na GEF i/lub GEF na GEF) mogą prowadzić do obniżenia siły klejenia.

EFEKT MATOWIENIA

Po ok. 1,5–2 latach błyszcząca folia GEF może wykazywać efekt matowienia. Pod koniec okresu eksploatacji mogą wystąpić mikropęknięcia w warstwie polimerowej, co utrudnia usunięcie folii w jednym kawałku.

KOLOR FOLII

Kolor folii może się nieznacznie różnić między partiami produkcyjnymi. Zaleca się unikać używania folii z różnych partii w jednym, wymagającym projekcie. Istotna jest pierwsza piątka cyfr 7-cyfrowego numeru partii.