

MasterGuard Premium+ G / SG / M

Highlights

- Idealny do średniokresowych zastosowań zewnętrznych
- Dedykowany do stosowania na foliach polimerowych z PVC (MasterJet)
- Wysoce skuteczna ochrona przed promieniowaniem UV



	Specyfikacja techniczna
Materiał	Polimerowa folia PVC z błyszczącą, matową lub semi błyszczącą powierzchnią i wysoce skuteczną ochroną UV
Kolor	Transparent
Papier podkładowy	Papier silikonowany, biały, 85 g/m ²
Klej	Solvent polyacrylate, permanently adhesive
Zastosowanie	Ochrona zaduków cyfrowych w zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz promieniami UV. Nadaje się do laminowania szerokiej gamy wydruków tuszami ekosolwentowymi, solwentowymi, lateksowymi i UV* (*zalecamy testy).
Grubość (bez papieru podkładowego i kleju)	0.075 mm
Siła adhezji (FINAT TM 1, na szkłe, 24h)	18 N/25 mm (wartość średnia)
Odporność na rozerwanie (DIN EN ISO 527)	Wzdłuż min. 20 N/cm w poprzek min. 20 N/cm
Rozciągliwość (DIN EN ISO 527)	Wzdłuż, min. 150 % W poprzek min. 150 %
Zakres temperatur	-40°C to +90°C
Odporność na wodę morską (DIN 50021)	Brak widocznych zmian (zanurzenie 100 h/23°C)
Odporność na rozpuszczalniki/chemikalia	Brak widocznych zmian - krótkotrwałe zanurzenie w wodzie, alkoholu, większości olejów, rozpuszczalnikach alifatycznych, słabych kwasach, solach i zasadach.
Temperatura aplikacji	Min +10 °C
Trwałość przy obróbce zgodnej ze sztuką (aplikacja zewnętrzna, pinowa; klimat środkowoeuropejski)	5 lat
Certyfikaty	Zachowanie ogniowe zgodnie z normą DIN EN 13501-1 klasyfikowane jako B-s1,d0 w przypadku klejenia do niepalnych podłoży.
Okres ważności "półkowej" (w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 23°C i przy wilgotności względnej 50%)	2 lata

MasterGuard Premium+ G / SG / M

Charakterystyka zgodnie z rozporządzeniem REACH	Produkt jest wyrobem zgodnie z artykułem 3 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (rozporządzenie REACH).
SVHC / REACH	Na podstawie dostępnych nam deklaracji dostawcy możemy potwierdzić, że produkt ten nie zawiera żadnej z substancji wymienionych przez Europejską Agencję Chemikaliów (ECHA) jako substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) w stężeniu większym niż 0,1% wag. (https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table , ostatnia aktualizacja 24.01.2024). Ponadto produkt nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XIV rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.
RoHS	Maksymalne stężenia substancji wymienionych w załączniku 2 dyrektywy 2011/65/UE („RoHS 3”, ostatnio zmieniona dyrektywą (UE) 2021/1980) są przestrzegane.
Dimensions	105 cm x 50 m (LI-MGPP-...R105-50) 137 cm x 50 m (LI-MGPP-...R137-50) 160 cm x 50 m (LI-MGPP-...R160-50)

Informacje te odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i mają na celu dostarczenie niewiążących informacji o produktach i ich możliwych zastosowaniach. Z naszych informacji nie można uzyskać prawnie wiążącej pewności co do określonych właściwości. Wszystkie informacje bez gwarancji.

Stan 05|2024