

**KARTA TECHNICZNA FOLII SAMOPRZYLEPNEJ MANUPROTECT
MP77ST.****1. Folia ochronna Manuprotect MP 77ST**

Samoprzylepna wielowarstwowa folia z polietylenu z filtrem UV o grubości całkowitej 0,045 +/-15% mm / wg PN-ISO 4593-1999 / z jednostronnie naniesioną warstwą klejącego filmu z rozproszonego kleju, nawinięta na papierowe bobiny o średnicy wewnętrznej 76-77 mm.

2. Zastosowanie folii: Produkt jest używany jako ochronna folia na powierzchni z różnych materiałów.

Odpowiednia zwłaszcza na pokrycia blach dachowych i izolacyjnych " płyt o matowej apreturze powierzchni

3 Wykonanie folii w kolorach:

a) folie transparentne

b) folia barwna np. niebieskawa lub inne odcienie w uzgodnieniu z odbiorcą .

Są możliwe nadruki informacyjne oraz reklamowe oraz specjalne aplikacje kolorowe na foliach w uzgodnieniu z odbiorcą .

4. Rodzaj nośnika klejowego

Na warstwę folii PE jest naniesiony klej na bazie akrylowej dyspersji dyspersji wodnej .

5. Magazynowanie i aplikacja

Folia powinna być przechowywana w temperaturze ok . 18-25 st. C w suchych i zadaszonych pomieszczeniach i nie może być narażona na ekstremalne temperatury .

Folia oraz elementy pokryte zaaplikowaną folią nie może być narażona na działanie czynników typu słońce wraz z ekstremalnymi temperaturami oraz zwiększona wilgotnością powietrza.

Należy bezwzględnie unikać działania wody i wilgoci .

Blacha podczas aplikacji musi być sucha i pozbawiona zanieczyszczeń i odłuszczone oraz posiadać temp min 5 st. C.

Właściwa temperatura aplikacji to ; od 18 do 30 st. C

Proces demontażu folii z powierzchni chronionej musi następować w temperaturze pracy folii a bezwzględnie powyżej 5 st. C.

Folia musi być zdemontowana natychmiast po budowlanych procesach montażowych - w maksymalnym okresie 3 miesięcy od daty produkcji .

Na brzegu folii umieszczony jest nadruk pozwalający na identyfikację partii produkcyjnej który może z biegiem czasu pod wpływem czynników atmosferycznych ulegać zanikowi .

Folie stanowią mechaniczną ochronę powierzchni na czas transportu i montażu.





Nie stanowią ochrony chemicznej i antykorozyjnej oraz przed wilgocią i warunkami atmosferycznymi.

Informujemy ,ze nie ponosimy odpowiedzialności za szkody wynikające z użytkowania folii samoprzylepnych typu protect powstałe wskutek niewłaściwego magazynowania i użytkowania – niezgodnego z powyższymi zasadami.

Należy bezwzględnie unikać aplikacji folii MP77 ST na powierzchni o połyskowej apreturze powierzchni.

6. Parametry i własności mechaniczne folii

Parametr	Jednostka	wartość	Norma
Grubość całkowita	µm	45 ± 15%	PN-ISO 4593:1999

Szerokość	mm	od 20 do 2300 ± 5	PN-ISO 4592:1998
Gęstość filmu PE	g/cm ³	0,95 ± 0,03	
Klej rodzaj	dyspersja wodna kleju akrylowego	-	
Własności mechaniczne			
Wytrzymałość wzdłużna	MPa	> 20	PN-EN ISO 527-3:1998
Wytrzymałość poprzeczna	MPa	> 15	PN-EN ISO 527-3:1998
Wydłużenie przy zerwaniu wzdłużne	%	> 350	PN-EN ISO 527-3:1998
Wydłużenie przy zerwaniu poprzeczne	%	> 450	PN-EN ISO 527-3:1998
Siła adhezji	N	➤    	Wg norm wewnętrznych
Nawoje	m/roll	od 200- 1000 m	wg standardu
Wymiary tulei	mm	φ 76-77	-

Jednostka paletowa 15 rolek .

Powyższe informacje są zgodne z naszą wiedzą i zawierają ogólne i typowe dane informacyjne o wyrobach, i nie mogą stanowić gwarancji wyrobów .

Zalecane jest przeprowadzenie testów praktycznych celem dobrania odpowiednich rodzajów folii do określonych typów oraz rodzajów powierzchni