PPF Classic PE

Przezroczysta folia o wysokim połysku

O PRODUKCIE

LEGEND® PPF Classic PE to ekonomiczna, przezroczysta folia o wysokim połysku. Pomaga chronić lakier przed drobnymi kamieniami, owadami, piaskiem, solą i innymi zagrożeniami drogowymi.

Alifatyczna baza TPU ułatwia aplikację. Szybko samoregenerująca się warstwa wierzchnia pomaga ograniczać widoczność drobnych rys i otarć. Produkt jest dostępny z warstwą transportową cap sheet lub bez niej.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- Wysoki połysk i przejrzystość
- Łatwość dopasowania podczas aplikacji
- Ochrona przed drobnymi odpryskami
- Odporność na żółknięcie i plamy
- Szybka samoregeneracja powierzchni
- Ekonomiczny wariant ochrony PPF
- 5-letnia ograniczona gwarancja*

GRUBOŚĆ NOMINALNA	WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU	OGRANICZONA GWARANCJA
8 mil / ≈ 190 µm	**370%**	**5 lat***

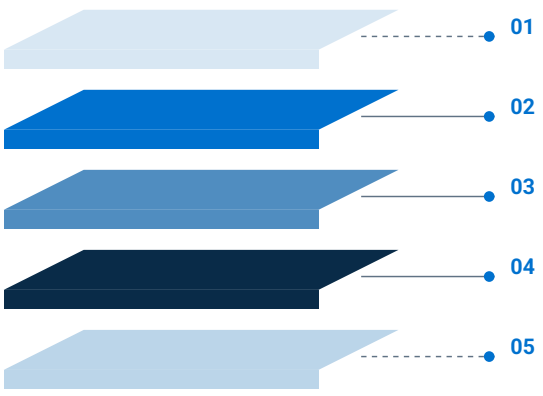
Wydłużenie przy zerwaniu jest wynikiem badania, nie zaleceniem montażowym.

Właściwości fizyczne

Badanie	Wartość	Norma
Wytrzymałość na rozciąganie	8000 psi (≈ 55,2 MPa)	ASTM D882
Wydłużenie przy zerwaniu	370%	ASTM D882
Siła odrywania kleju	4,0-5,0 lbf/in (≈ 7,0-8,8 N/cm)	ASTM D3330

Konstrukcja folii

Trzy warstwy pozostają na powierzchni; cap sheet i liner są zdejmowane.
Warstwy zdejmowane nie wchodzą w grubość nominalną. Schemat bez skali.



01 **Cap sheet - warstwa transportowa**
2 mil / 50 µm · Zdejmowana · opcjonalna

02 **Warstwa wierzchnia (top coat)**
0,5 mil / 10 µm · Pozostaje po aplikacji

03 **Alifatyczna baza TPU**
6 mil / 152 µm · Pozostaje po aplikacji

04 **Akrylowy klej samoprzylepny**
1,1 mil / 28 µm · Pozostaje po aplikacji

05 **Podkład silikonowany (liner)**
3 mil / 75 µm · Zdejmowany podczas montażu

* Szczegółowe warunki ograniczonej gwarancji uzyskasz u autoryzowanego dystrybutora.

LEGEND PPF POLSKA
biuro@legendppf.pl | +48 530 099 991 | legendppf.pl

© 2025 Bluegrass Protective Films, LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wyprodukowano w USA z komponentów amerykańskich i importowanych.

PPF Classic PE

Przezroczysta folia o wysokim połysku



Fotografia z materiałów marki LEGEND - ilustracja produktu

Szybka samoregeneracja

Warstwa wierzchnia Classic PE pomaga szybko zmniejszać widoczność drobnych rys i otarć powstających podczas mycia oraz codziennego użytkowania. Przezroczysta folia zachowuje wysoki połysk.

Trwałość i gwarancja

Producent opisuje badania przyspieszonego starzenia QUV i ksenonowego, wysokiej temperatury oraz wilgotności. Classic PE jest objęta 5-letnią ograniczoną gwarancją. Pełne warunki udostępnia autoryzowany dystrybutor.

Badania odporności chemicznej

W karcie wymieniono badania z użyciem toluenu, 2-butanonu, octanu n-butylu, alkoholu izopropylowego oraz wodnych roztworów kwasu solnego, kwasu siarkowego i wodorotlenku sodu.

Odporność na przebarwienia

Struktura polimerowa ogranicza żółknięcie, plamy i ciemnienie powodowane przez zanieczyszczenia przenoszone przez wodę, oleje, paliwa i płyny samochodowe. Producent opisuje także odporność na ślady po owadach i ptasie odchody.

Odporność na odpryski

Materiał jest badany w testach rozciągania oraz za pomocą gravelometru zgodnie z SAE J400. Badanie pozwala ocenić odporność na uderzenia żwiru i innych drobnych obiektów.

Parametry dotyczą badania materiału. Folia wymaga prawidłowego montażu i pielęgnacji; nie zapewnia odporności na każdy rodzaj uszkodzenia.

POLSKA

LEGEND Europe GmbH
Forstweg 1, 14656 Brieselang, Niemcy
biuro@legendppf.pl
+48 530 099 991 · legendppf.pl

EUROPA

LEGEND Europe GmbH
Forstweg 1, 14656 Brieselang, Niemcy
info@legendppf.eu
+49 33232 222840 · legendppf.eu

USA / PRODUCENT

Bluegrass Protective Films, LLC
8770 Trade Street, Unit B
Leland, NC 28451, USA
sales@bpfilmsllc.com
+1 812 850 9095 · legendppf.com

© 2025 Bluegrass Protective Films, LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wyprodukowano w USA z komponentów amerykańskich i importowanych.