



IGP-DURA[®]sky 9503: DOSKONAŁE REZULTATY NA FASADACH

Czy Twoja fasada jest narażona na rosnący poziom promieniowania UV, erozję wiatrową lub graffiti? **IGP-DURA[®]sky 9503** to wytrzymała i łatwa w czyszczeniu farba fasadowa. Opracowana w Szwajcarii na bazie fluoropolimerów specjalnie z myślą o zastosowaniach na elewacjach budynków zapewnia maksymalną stabilność koloru i połysku.

Odporność na warunki atmosferyczne

Ta niezwykle trwała powłoka fasadowa przekracza wymagania standardów Qualicoat klasa 3 i AAMA 2605. Nawet po wielu latach ekspozycji na naturalne warunki atmosferyczne z wykorzystaniem urządzeń testowych UA-EMMAQUA[®] powłoki fluoropolimerowe wykazują doskonałą stabilność koloru i połysku (ponad 70%) przy dawce promieniowania przekraczającej 4200 MJ/m². Odpowiada to ekspozycji na promieniowanie UV przez ponad 10 lat na Florydzie.

Wydajność materiału

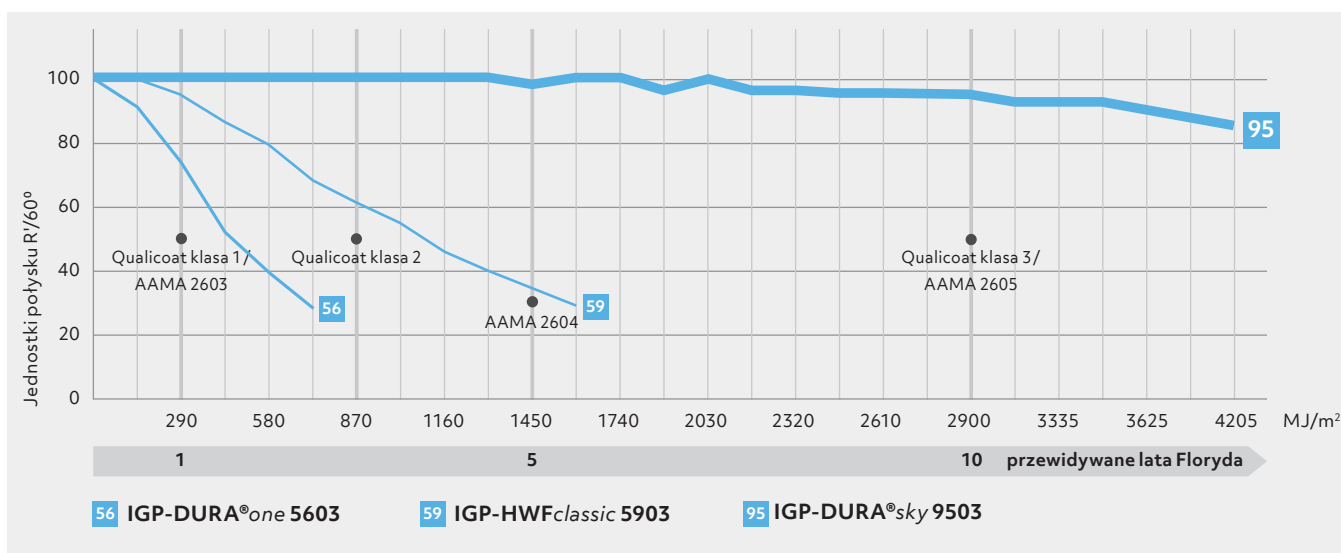
W porównaniu z konwencjonalnymi farbami fasadowymi te farby proszkowe zapewniają niezwykłą wydajność podczas aplikacji. Nawet jako system jednowarstwowy ta powłoka proszkowa spełnia wszystkie wymagania i nie wymaga stosowania podkładu lub transparentnej warstwy nawierzchniowej. Farba może być aplikowana w systemach z automatycznym odzyskiem, co umożliwia jej ponowne wykorzystanie i wydajność materiałową.

Estetyka

Elegancka matowa powierzchnia charakteryzuje się połyskiem w zakresie od 25 do 35 jednostek. Powłoka jest łatwa w utrzymaniu przy użyciu niewielkiej ilości wody; właściwości odpychające brud zapewniają długotrwały estetyczny wygląd. Ponadto powierzchnia ta zapewnia odporność chemiczną na działanie środków do czyszczenia graffiti opartych na rozcieńczalnikach.

SYMULUJĄCY NATURALNE WARUNKI TEST ODPORNOŚCI NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE UA-EMMAQUA[®]

Test odporności na symulowane warunki pogodowe "UA-EMMAQUA[®]" przeprowadzany w ekstremalnie krótkim czasie dostarcza realistycznych danych na temat odporności powierzchni na działanie warunków atmosferycznych. Wyniki można porównać z długoterminowymi testami Floryda przeprowadzonymi na podstawie wartości empirycznych. Testy powierzchniowe prezentowane na poniższym wykresie zostały przeprowadzone w tych samych warunkach.



Z MYŚLĄ O TRWAŁEJ FASADZIE

Farba ta zapewni estetyczny wygląd fasady przez wiele lat. Oprócz wyjątkowej odporności na warunki atmosferyczne **IGP-DURA®sky 9503** oferuje cały szereg dodatkowych zalet:



Wytrzymałe powierzchnie

Trwała fasada musi być odporna na uderzenia i działanie chemicznych środków czyszczących. Dzięki temu zachowa estetyczny wygląd przez długi czas.



Stabilność termiczna

IGP-DURA®sky 9503 wytrzymuje również wahania temperatury. Kolor i stopień połysku powierzchni pozostają niezmienione przez wiele lat.



Estetyczne powierzchnie

Różne kolory – jednolite lub z efektami – w postaci eleganckich matowych powierzchni o wysokiej integralności strukturalnej.



Gwarancja

Farby proszkowe **IGP-DURA®sky 9503** cechuje niezwykła trwałość, dlatego są objęte gwarancją do 25 lat.



Wysoka dostępność

Korzystaj z szerokiej gamy jednolitych i efektowych kolorów o eleganckim matowym połysku, które idealnie sprawdzą się w zastosowaniach architektonicznych. Te farby proszkowe są dostępne z magazynu z krótkim czasem realizacji.



Indywidualne kolory

Zamów farbę proszkową w niestandardowym odcieniu. Nasze laboratorium w Szwajcarii może wyprodukować specjalne kolory w oparciu o Twoje pomysły.



Efektywna aplikacja

IGP-DURA®sky 9503 pozwala na lepsze naładowanie elektrostatyczne niż konwencjonalne fluoropolimery. Pozwala to na uzyskanie wysoce wydajnej pierwszej aplikacji farby z niewielkimi jej stratami. Oznacza to również, że wymagające geometrie profili i narożniki wewnętrzne mogą być wykonane bez ręcznego malowania wstępnego lub domalowania zakańczającego.

Szwajcarska jakość

Farby proszkowe IGP spełniają rygorystyczne szwajcarskie standardy jakości. **IGP-DURA®sky 9503** spełnia również wymagania standardów Qualicoat klasa 3 i AAMA 2605. IGP Powder Coatings produkuje i testuje swoje wyroby z najwyższą starannością i zgodnie z jednolitymi standardami IGP.

swiss  quality

Zrównoważony rozwój

Zastosowane substancje fluoropolimerowe nie podlegają ograniczeniom PFCA określonym w dyrektywie UE 2021/1297.

Ten produkt posiada zatwierdzoną przez UE i USA deklarację środowiskową produktu, co zapewnia przejrzystą prezentację danych środowiskowych i umożliwia uzyskanie punktów zielonego budownictwa.

IGP Powder Coatings to również ekologicznie podejście do procesu produkcji i gwarancja, że ponad 80% wymaganej energii pochodzi ze źródeł odnawialnych, takich jak energia wodna i wiatrowa.



IGP

**POWDER
COATINGS**

IGP Pulvertechnik AG
Ringstrasse 30
CH-9500 Wil
Telefon +41 71 929 81 11
info@igp-powder.com
igp-powder.com

Przedsiębiorstwo Grupy Dold

