

## Granite® Storm

Inspired by Nature

guarantee  
**30**  
years  
free of chromates  
and heavy metals

### Granite® Storm - jeszcze większa trwałość z matowym wykończeniem

Nowością w naszej ofercie są produkty z powłoką Granite® Storm. Powłoka Granite® Storm jest powłoką poliuretanową o strukturze matowej. Charakteryzuje się niezrównaną odpornością na promieniowanie UV, bardzo dobrą odpornością na agresywne środowisko oraz doskonałą plastycznością. Granite® Storm został dokładnie sprawdzony przed wprowadzeniem go na rynek przez producenta tego materiału - firmę ArcelorMittal. Testy odbyły się w zewnętrznych laboratoriach oraz podczas naturalnej ekspozycji w agresywnym środowisku morskim. Produkty firmy Blachdom Plus z blach z powłoką Granite® Storm objęte są **gwarancją nawet do 30 lat**.

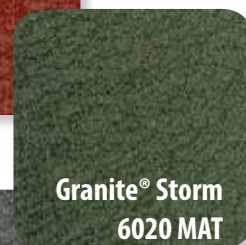
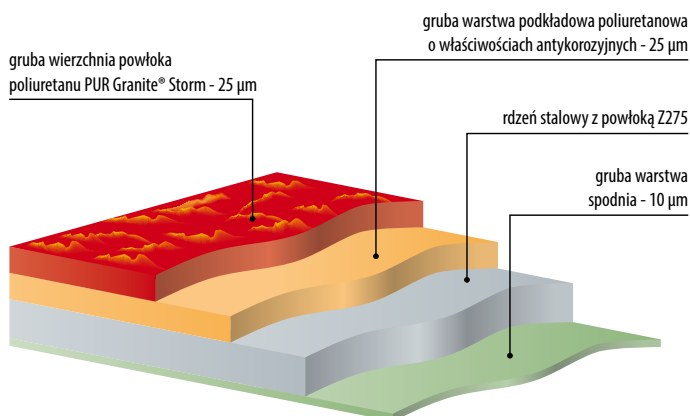
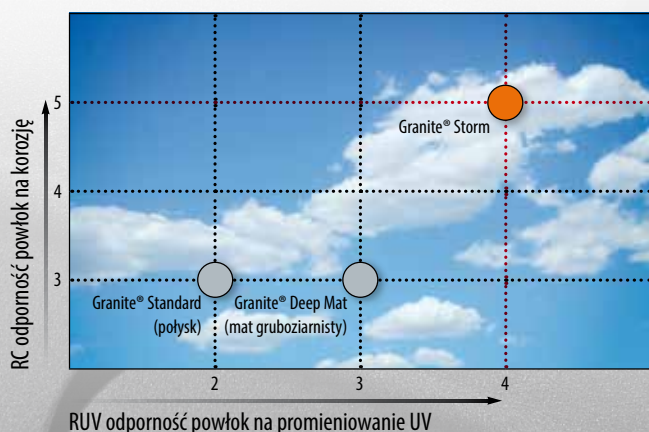


Tabela odporności powłok:



Podstawowe właściwości:

nominalna grubość powłoki farby poliuretanowej	50 µm
połysk (Gardner 60°)	5 GU
odporność na korozję (próba w komorze solnej)	700 godzin (ISO 7253) / kategoria RC5 zgodna z normą EN 10169 (najlepsza)
odporność na działanie wilgotności (QCT)	1500 godzin (ISO 6270)
kategoria odporności UV test (QUV)	2000 godzin (ISO 4892-3) / kategoria RUV4 zgodnie z normą EN 10169 (najlepsza)
reakcja na ogień	A1 zgodnie z normą EN 13501-1

## Granite® HDX

### Blachy z powłoką Granite® HDX to najwyższej klasy produkty firmy Blachdom Plus

Pod względem technicznym i estetycznym Granite® HDX to najlepszy wybór serii Granite® firmy ArcelorMittal. Atuty:

- Produkty firmy Blachdom Plus z blach z powłoką Granite® HDX objęte są **gwarancją nawet do 30 lat** w zależności od zewnętrznych warunków środowiskowych
- Mocne podłoże metaliczne (Z275) zapewniające wysoką odporność na korozję i chroniące miejsce cięcia
- Ziarnistość zapewnia twardość powierzchni a znakomita wytrzymałość ułatwia składowanie i obróbkę

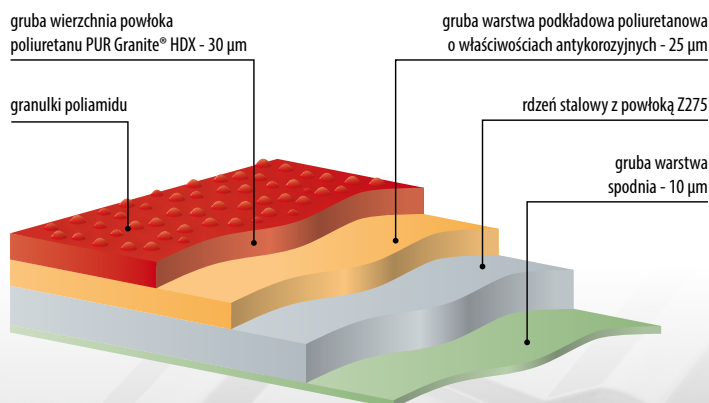
#### Zastosowanie

Zastosowanie na zewnątrz budynków: pokrycia dachowe i okładziny ścian.

Granite® HDX to rozwiązanie przeznaczone do stosowania w środowiskach agresywnych i wymagających:

- środowiska zimne i wilgotne;
- obszary nadbrzeżne (do 20 km od linii brzegowej);
- obszary nasłonecznione o wysokim napromieniowaniu UV;
- obszary przemysłowe i zanieczyszczone.

Materiał Granite® HDX dostarcza największy koncern stali w Europie - firma ArcelorMittal.



#### Podstawowe właściwości:

nominalna grubość powłoki farby poliuretanowej	55 µm
połysk (Gardner 60°)	30 GU
odporność na korozję (próba w komorze solnej)	700 godzin (ISO 7253) / kategoria RC5 zgodna z normą EN 10169 (najlepsza)
odporność na działanie wilgotności (QCT)	1500 godzin (ISO 6270)
kategoria odporności UV test (QUV)	2000 godzin (ISO 4892-3) / kategoria RUV4 zgodnie z normą EN 10169 (najlepsza)
reakcja na ogień	A1 zgodnie z normą EN 13501-1

Inspired by Nature



Tabela odporności powłok:

