



Granite® Standard

Właściwości	Farba termoutwardzalna	<ul style="list-style-type: none"> Dobra odporność na korozję Dobra odkształcalność
Przeznaczenie	Podstawowa powłoka do zastosowań na zewnątrz budynków (okładziny ściennie, poszycia dachowe i akcesoria, klimatyzatory)	
Opis	Grubość	25 mikronów
	Powłoki	Wierzchnia: 5 mikronów – warstwa gruntowa + 20 mikronów – warstwa zewnętrzna Spodnia: 5, 7, 10 lub 12 mikronów – warstwa podkładowa Dostępne wykończenie obustronne
	Połysk (Gardner 60°)	30 GU Inne poziomy połysku na życzenie
	Kolory	Paleta kolorów Inne kolory na życzenie
	Wykończenie	Gładkie
	Ochrona tymczasowa (opcja)	Folia klejowa lub jonizowana
Cechy eksploatacyjne	Przyczepność powłoki (gięcie w T)	≤ 2 T
	Odporność na pękanie przy zginaniu (gięcie w T)	≤ 3 T
	Odporność na uderzenia	18 J
	Twardość powierzchni (skala „ołówkowa”)	HB do H
	Odporność na zarysowanie (Clemen)	≥ 2 kg
	Odporność na korozję: • Próba w komorze solnej • Kategoria odporności na korozję	360 godzin RC3
	Odporność na działanie wilgoci (kondensacja) (QCT)	1000 godzin
	Odporność na promieniowanie ultrafioletowe: • Test QUV (UVA + H ₂ O) (2000 godzin) • Kategoria odporności na promieniowanie ultrafioletowe	ΔE ≤ 5; zachowanie połysku ≥ 30% RUV2
	Klasyfikacja ogniotrwałości: • Francja: CSTB • NF EN 13501-1	M0 A1
	Odporność na działanie kwasów i zasad	Dobra
	Odporność na działanie rozpuszczalników: • Związki alifatyczne i alkohole • Ketony • Związki aromatyczne	Bardzo dobra Niska Dobra do bardzo dobrej
	Odporność na oleje mineralne	Bardzo dobra
Automatyczna gwarancja	Prosimy zapoznać się z dokumentem znajdującym się w zakładce Products & Services > Guarantee organic coated steel na stronie www.arcelormittal.com/fce • Brak perforacji blachy • Niezłuszczenie się farby • Atrakcyjny wygląd (ΔE ≤ 5; zachowanie połysku ≥ 30%)	
		≤ 10 lat, w zależności od zewnętrznych warunków środowiskowych ≤ 5 lat, w zależności od zewnętrznych warunków środowiskowych ≤ 5 lat, w zależności od położenia geograficznego i kategorii koloru farby
Uwagi	Powyższy opis cech eksploatacyjnych odnosi się do powłoki metalowej Z225 (gwarantowane minimum). Jeżeli po dostawie kręgu, na blachę zostaje nałożony jakikolwiek wyrób (folia, olej, pianka, klej, farba, itp.) należy sprawdzić jego zgodność z powłoką	