Granite® Standard

garantija 10 gadi
nesatur hromātus un smagos metālus

Īpašības

- Laba izturība pret koroziju
- Laba formējamība
- Termoreaktīva krāsa
- Virsmas apstrāde un krāsa nesatur sešvērtīgo hromu un smagos metālus

Pielietojums

Pamata pārklājums lietošanai ārā (apšuvums, jumta segumi un piederumi, gaisa kondicionieri)

Apraksts

Biezums (1)	25 mikroni
Sastāvs	Priekšpuse: 5 mikroni gruntskrāsa + 20 mikroni virskārta Aizmugure: 5, 7, 10 vai 12 mikronu aizmugures pārklājums Pieejams abpusējs pārklājums
Spīdums (Gardner 60°) (1)	30 GU Citi spīduma līmeņi pēc pieprasījuma
Krāsas	Krāsu palete Citas krāsas pēc pieprasījuma
Virsmas izskats	Gluda
Pagaidu aizsardzība (pēc izvēles)	Pašlīmējoša vai termiski laminēta plēve

Rādītāji

Pārklājuma saķere (T-liekums)	≤ 2T
Izturība pret plaisāšanu liecot (T-liekums)	≤ 3T
Triecienizturība	18 J
Virsmas cietība pēc zīmuļa skalas	HB līdz H
Izturība pret skrāpējumiem (Clemen)	≥ 2 kg
Izturība pret koroziju: • Sāls miglas tests • Korozijizturības kategorija	 360 stundas RC3
Izturība pret kondensāciju (QCT)	1000 stundas
UV noturība: • QUV (UVA + H_2O) tests (2000 stundas) • UV noturības kategorija	 ΔE ≤ 5; GR ≥ 30% RUV2
Ugunsreakcijas klasifikācija (EN 13501-1)	A1
Izturība pret skābēm un sārmiem	Laba
Izturība pret šķīdinātājiem: • Alifātiskie savienojumi un spirti • Ketoni • Aromātiskie savienojumi	 Ļoti laba Zema Laba līdz ļoti laba
Izturība pret minerāleļļām	Ļoti laba
Maks. nepārtrauktas ekspluatācijas temperatūra	100 °C

Automātiskā garantija

• Metāla loksnes necaurrūsēšana	≤ 10 gadi atkarībā no ārējās vides
• Krāsas pārklājuma neatlāņošanās	≤ 10 gadi atkarībā no ārējās vides
• Estētiskais izskats (ΔE ≤ 5; spīduma saglabāšanās ≥ 30%)	≤ 5 gadi atkarībā no reģiona un krāsas toņa kategorijas

Piezīmes

Šie ekspluatācijas rādītāji attiecas tieši uz metāliskajiem pārklājumiem Z225 un Optigal® ZM100 (garantētais minimums). Ja pēc tērauda ruļļa piegādes paredzēts uzklāt jebkādu produktu (plēvi, eļļu, putas, līmi, krāsu u. c.), vispirms jāpārbauda tā saderība ar pārklājumu. Lai gan īpaši rūpējamies par vienādu izskatu katrā rullī, ArcelorMittal nevar garantēt pilnīgu vizuālu vienādību starp atsevišķām pasūtījuma pozīcijām. Tādēļ vienai ēkai ieteicams veikt vienu kopīgu pasūtījumu; standarta paraugi kalpo tikai kā orientieris.

(1) Nominālā vērtība, pielaide saskaņā ar EN 10169