

Kataloga pārklājuma loksne

HDS Coat

| | |
|---|---|
| Paredzēta: | Reģioni ar paaugstinātu vides korozijas iedarbību. Reģioni ar paaugstinātu UV starojumu (augstāk par 900 m virs jūras līmeņa) |
| Loksnes kods | GS |
| Īpašības: | |
| Loksnes biezums | 0,50 mm |
| Metāliskais pārklājums | Zn 225 - cinks 225 g/m ² (no abām pusēm) |
| Organiskais pārklājums | Modificēts termoizturīgs poliuretāna pārklājums - grunts pārklājums 15 mikroni - starpslānis 20 mikroni |
| Mehāniskā noturība: | |
| Pārklājuma adhēzija | ≤ 1 T |
| Pārklājuma elastība | ≤ 2 T |
| Trieciena izturība | 18J |
| Virsmas cietība (zīmuļa skala) | HB-H |
| Pretestība skrāpējumam (Klemen) | ≥ 2,2 kg |
| Noturība pret koroziju: | |
| Izmēģinājumi sāļā miglā | 500 stundas |
| Mitruma izturība (kondensācija) (QCT) | 1500 stundas |
| Noturības pret koroziju klase | RC4 |
| Ķīmiskā noturība: | |
| Noturība pret skābēm un sārmiem | Laba vai ļoti laba |
| Noturība pret šķīdinātājiem: | |
| Alifatiskie savienojumi un spirts | Ļoti laba |
| Ketoni | Zema |
| Aromātiskie savienojumi | Laba vai ļoti laba |
| Noturība pret minerāleļļām | Ļoti laba |
| Noturība pret amonjaku | Zema |
| Noturība kontaktos ar mājas sadzīves priekšmetiem | Ļoti laba |
| Noturība pret ultravioleto starojumu: | |
| Test QUV (UVA + H2O) (2000 stundas) | $\Delta E \leq 2$; spīduma saglabāšana $\geq 80\%$ |
| Noturības klase pret ultravioleto starojumu | RUV4 |
| Estētika: | |
| Virsmas apdare | Gluda |
| Spīdums (Gardner 60°) | 30 GU |
| Krāsas: | |
| STANDARD 1 | 9010 |
| STANDARD 2 | 9006, 7035 |
| Pārējie | Prasa saskaņošanu ar ražotāju |
| Pārējās īpašības: | Radīts ilgstošam darbam agresīvā vidē pie korozijas iedarbības C4 |