

Plannja Hard Coat Glossy on kuvioitu rakennuspolyesteri ulkokäyttöön. Pinnoitteessa yhdistyvät hyvä sään ja UV-säteilyn kestävyys, muokattavuus, sekä naarmuuntumisen kestävyys.

Perusmateriaali

Kuumasinkitty teräslevy SS-EN 10327:2004 mukaan. Sinkkipainoluokka Z 275.

Esikäsittely

Kemiallinen puhdistus ja kromatointi.

Työstäminen

Työstettävyys heikkenee alle -15 ° C. Tällöin pinnoitteessa saattaa esiintyä mikrohalkeamia.

Korroosioluokka

RC4 EN 10169 – 2:n mukaan.

UV-säteilyn kestävyys

Ruv3 EN 10169 – 2:n mukaan.

Pinnoitusmenetelmä

Etusivu:	Takasivu:
1. Pohjaväri 20-25 µm 2. Pinnoite, Hard Coat Glossy 25 µm	1. Pohjaväri 3-5 µm 2. Epoksinpinnoite 7-10 µm

Ominaisuudet

	Testimenetelmä	Tulos
Värin paksuus	ECCA testimenetelmä No T1	ks. yläpuolen taulukko
Kiilto	ECCA testimenetelmä No T2	36 ± 6
Pienin taivutussäde	ECCA testimenetelmä No T7	0 - 0,5 T
Lyijykynäkovuus	ECCA testimenetelmä No T4	F - H
Tarttuvuus	ECCA testimenetelmä No T6	8 mm Ei huom.
Iskunkestävyys	ECCA testimenetelmä No T5-T6	> 7 J
Korkein sallittu käyttölämpötila	ECCA testimenetelmä No T13	80-100 ° C

Kemikaalien kestävyys

hapot	erinomainen
alifaattiset hiilivedyt	erinomainen
aromaattiset hiilivedyt	erittäin hyvä
alkoholit	erinomainen
ketonit	erittäin huono
klooratut hiilivedyt	huono
mineraaliöljyt	erinomainen

Tämän painotuotteen tiedot pätevät julkaisuajankohtana. Pidätämme oikeuden jatkuvan tuotekehityksen seurauksena syntyviin muutoksiin.