

## PUR tehnilised andmed



PUR on kõrge kvaliteediga pinnakattesüsteem, mille pinnakatte kogupaksus on 45–50 µm. Pinnakatte väljatöötamisel on silmas peetud kõrget kulumis- ja ilmastikukindlust ning vastupidavust kriimustustele. Kattekihi läige ja värvitoon on äärmiselt vastupidavad ning neid iseloomustab väga hea korrosioonikaitse, keskkonnaklassini C4. Tootel on 20-aastane garantii.

Alusmaterjal	Tervikuna kuumtsingitud terasplekk, mis vastab standardile EN 10142, tsingikihi massikategooria Z275 (EN 10142), st vastab kolme punkti testis massile 275 g/m <sup>2</sup> (mõlemapoolselt)		
Eeltöötlus	Keemiline puhastus, krooniga aktiveerimine		
Kattesüsteem	Nähtav külg	50 µm (sh aluskiht)	
	Tagakülg	Tagakülje lakk 10-15 µm	
	<b>Omadused</b>	<b>Katsemeetod</b>	<b>Andmed</b>
	Värvikihi paksus:	ECCA katsemeetod nr T1, ISO 10169	vt joonist
	Läige:	ECCA katsemeetod nr T2 SS 18 41 84, ISO 10169	40 ± 6%
	Painutatavus, raadius: (T-paine)	ECCA katsemeetod nr T7 SS 18 41 87	1 – 2T
	Kõvadus:	ECCA katsemeetod nr T4 SS 18 41 87	HB – F
	Nakkuvus:	ECCA katsemeetod nr T6 SS 18 41 72	märkusteta
	Löögikindlus:	ECCA katsemeetod nr T5–T6	> 160 J
	Temperatuuritaluvus:	ECCA katsemeetod nr T13	100 °C
Tööeldavus külmas keskkonnas	Vormitavus halveneb temperatuuril alla 0 °C, paindekohas tekivad mikropraod. Töötlemist alla 0 °C juures tuleb vältida.		
Kemikaalitaluvus	Happed ja alused:	Suurepärane	
	Alifaadid:	Suurepärane	
	Aromaadid:	Halb	
	Alkoholid:	Suurepärane	
	Ketoonid:	Väga halb	
	Kloreeritud süsivesinikud:	Halb	
	Mineraalõlid:	Suurepärane	
Tulepüsivusklass	Tulekindel pinnakiht, klass 1		
Libisemiskindlus	Libisemisomadused on samad, mis muudel katusepleki materjalidel		
Korrosioonikaitseklass	RC4 vastavalt standardile EN 10169-2		
UV-klass	Ruv3 vastavalt standardile EN 10169-2		

