

## Lacksysteme

Isolierlack, Backlack, Sonderlack

ASTM-Klasse	IEC-Klasse	Waelzholz-Lacktyp	Farbe	Schichtdicke je Seite	Dauerwärmebeständigkeit unter Luft	Glühbeständigkeit unter Schutzgas	Isolationswiderstand	Chemische Beständigkeit	Schweißbarkeit
				[µm]					
C-3	EC-3	PH3	goldgelb	1,0 - 7,0	180	○	10 - 200	beständig	○
		PE75W (Backlack)	transparent	3,0 - 6,0	180	○	-----	-----	○
		PE49 (Backlack)	transparent	3,0 - 6,0	180	○	-----	-----	○
C-5	EC-5	AN50	transparent	0,5 - 1,5	210	600	5 - 10	beständig	●
		AN50 S	transparent	0,5 - 1,5	210	600	5 - 50	beständig	● ●
		AN50 V	grau	0,5 - 5,0	210	800	> 50	beständig	●
		AN8	grau	1,0 - 4,0	270	600	20 - 200	beständig	●
C-6	EC-6	PH2	grau	2,0 - 7,0	180	500	> 10.000	beständig	○
		PH2 FF	grau	2,0 - 7,0	180	500	> 10.000	beständig	○
		PH20	grau	1,0 - 3,0	180	500	> 10.000	beständig	○
		PH21	grau	2,0 - 7,0	180	500	> 10.000	beständig	○