

**MINIMALNE WARTOŚCI WSPÓŁCZYNNIKA ODBLASKOWOŚCI (DIN 67520 część 1)**
**Jednostkowy współczynnik odbicia światła R' mierzony w Cd/lx na m<sup>2</sup>**

Kąt obserwacji (°)	0.2			0.33			2		
	5	30	40	5	30	40	5	30	40
Kąt padania światła (°)	5	30	40	5	30	40	5	30	40
5300 - 010 – biały	70	30	10	50	24	9	5	2.5	1.5
5300 – 020 - żółty	50	22	7	35	16	6	3	1.5	1
5300 – 035 - pomarańczowy	25	10	2.2	20	8	2.2	1.2	0.5	
5300 – 030 - czerwony	14.5	6	2	10	4	1.8	1	0.5	0.5
5300 – 060 – zielony	9	3.5	1.5	7	3	1.2	0.5	0.3	0.2
5300 – 050 – niebieski	4	1.7	0.5	2	1				

**DANE TECHNICZNE DOTYCZĄCE KOLORÓW (DIN 5033 część 3, DIN 5036 część 1, DIN 6171)**

		Osie kolorowości								Współczynnik luminacji β
		1		2		3		4		
		x	y	x	y	x	y	x	y	
Biała	010	0.305	0.315	0.335	0.345	0.325	0.355	0.295	0.325	>=0.35
Żółta	020	0.494	0.505	0.47	0.48	0.513	0.437	0.545	0.454	>=0.27
Pomarańczowa	035	0.61	0.39	0.535	0.375	0.506	0.404	0.57	0.429	>=0.17
Czerwona	030	0.735	0.265	0.7	0.25	0.61	0.34	0.66	0.34	>=0.05
Zielona	060	0.11	0.415	0.17	0.415	0.17	0.5	0.11	0.5	>=0.04
Niebieska	050	0.13	0.09	0.16	0.09	0.16	0.14	0.13	0.14	>=0.01

**Uwaga:**

Powierzchnia, na którą naklejana jest folia musi być oczyszczona z kurzu, smarów oraz innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na przyklejenie się tego produktu. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie powinny być pozostawione do wyschnięcia przez minimum 3 tygodnie. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. Samoprzylepna folia odblaskowa nadaje się tylko do aplikacji „na sucho”. Przed naklejeniem folii należy sprawdzić, czy pomiędzy folią, a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne. Ponadto powinny być wzięte pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).