ORALITE® 5938MFLEX

Flexible Prismatic Construction Grade

Reflective Properties

Технология световозвращения: Призматический, Светоотражающие классы: RA2, Reflection Norm(s): ORALITE® 5938MFlex - Tabelle 1 (EN 12899-1 RA2), ORALITE® 5938MFlex - Tabelle 2 (DIN 67520), ORALITE® 5938MFlex - Tabelle 3 (EN12899-1)

Области применения

- Участки проведения строительных и ремонтных работ

Общая толщина

- 0.48 mm
  (product.properties.product_structure.general_group.total_thickness_block.total_thickness_note.id.3965.022b841

Технические свойства

СТОЙКОСТЬ

Срок службы	5 Год(ы)	при правильной обработке и вертикальном наружном воздействии, стандартный климат Центральной Европы
Срок хранения	1 Год(ы)	в оригинальной упаковке при 20 °C и 50 % относительной влажности
Стойкость к действию растворителей/химических веществ	Масла, Жиры, Топливо, Алифатические растворители, Слабые кислоты, Соли и щелочи	
Термоустойчивость	Минимальная температура -20 °C Максимальная температура 60 °C	стандартный климат Центральной Европы

ОБРАБОТКА

Рекомендуемый метод печати	Трафаретная печать	

Таблица 1 - Особый коэффициент ретроотражения R' в cd / (lx m²) [Минимальные значения] (Новое состояние; EN 12899-1 RA2)

Угол наблюдения	0.2°			0.33°			2°		
Угол освещения	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
reflective.solutions@orafol.com
www.orafol.com

ORALITE® 5938MFLEX

Flexible Prismatic Construction Grade

Белый	**(010)**	250	150	110	180	100	95	5	2.5	1.5

Таблица 2 - Особый коэффициент ретроотражения R' в cd / (lx m²) [Типичные значения] (Новое состояние; DIN 67520)

Угол наблюдения		**ORALITE® 5938MFlex typical**		**DIN 67520 - Class RA3A**	
-		**0.33°**		**0.33°**	
Угол освещения		**5°**	**30°**	**5°**	**30°**
Белый	**(010)**	460	260	425	225

Таблица 3 - Координаты цвета (Новое состояние; Дневной свет; CIE No. 15.2)

Цвета		**1**		**2**		**3**		**4**		**Коэффициент яркости β**
		x	**y**	**x**	**y**	**x**	**y**	**x**	**y**	
Белый	**(010)**	0.305	0.315	0.335	0.345	0.325	0.355	0.295	0.325	≥ 0.27

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
reflective.solutions@orafol.com
www.orafol.com