

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ DYNOMatt

Антигравийная матовая пленка для защиты матовых и глянцевых лакокрасочных поверхностей от механических и химических повреждений из высококачественного термопластичного полиуретана (ТПУ). Запатентованный уникальный матовый верхний слой (TOP COAT) STEK HYDROphobematt® позволяет обеспечить отсутствие царапин и других повреждений на весь срок эксплуатации материала. Гидрофобные свойства TOP COAT увеличивают сопротивление загрязнениям, таким как следы от насекомых, помет птиц, дорожные реагенты, битум и краски, химические реактивы (щелочные растворы, растворитель). Благодаря эластичности ТПУ пленка прекрасно справляется с механическими воздействиями.

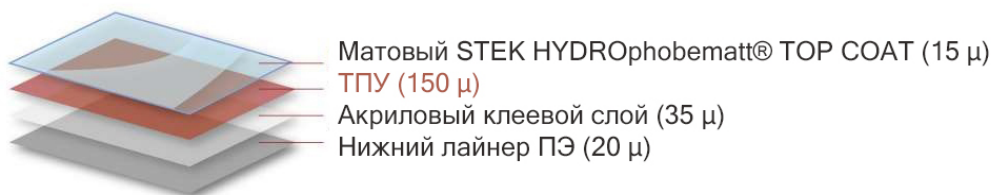
СВОЙСТВА ВЕРХНЕГО ПОКРЫТИЯ

- Уникальный матовый STEK HYDROphobematt® TOP COAT
- Экстремальные водо-грязеотталкивающие свойства
- Высокий уровень самовосстановления поверхности
- Анти-загрязнение, не желтеет

СОСТАВ ПЛЕНКИ

Пленка изготовлена из алифатического ТПУ на основе сложных полиэфиров и поликапролактонов, характеризуется лучшей стойкостью к маслам, топливам, отличается большей теплостойкостью, хорошей гидролитической стойкостью, высокой светостойкостью (не желтеет при действии УФ-излучения).

СТРУКТУРА ПЛЕНКИ



ФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

| | |
|-------------------------------|--|
| Толщина ТПУ | 150 μ±3 |
| Общая толщина | 200 μ±3 |
| Мутность | >1% (ASTM D-1003) |
| Устойчивость к царапинам | <3.5g /1000g (ASTM D-1044) |
| Прочность на растяжение | 5000psi (D-412) |
| Разрыв при удлинении | 550% (D-412) |
| Испытание на открытом воздухе | Без изменений. (6500W ксеноновой дуговой лампой, освещенность: 0.51 Вт/м2 (340 нм), 65°F, относительной влажности 50%, 1000 часов) |

АДГЕЗИВНЫЕ СВОЙСТВА

Кристалльно чистый перепозиционируемый акриловый клей с высокой степенью адгезии.