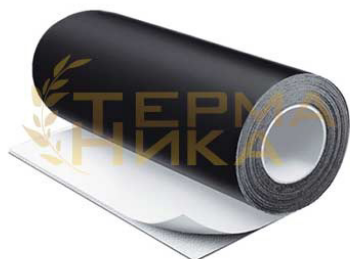


К-FLEX IC CLAD



К-FLEX IC CLAD это гибкое и надежное покрытие из стеклоткани черного цвета IC CLAD BK и покрытие из стеклоткани ламинированное алюминиевой фольгой IC CLAD SR. Материал обеспечивает хорошую устойчивость к пламени и ударопрочность. Высокая влагостойкость и химическая стойкость достигается за счет специальной гидрофобизирующей пропитки.

К-FLEX IC CLAD с покрытием SR

Покрытие IC CLAD SR представляет собой комбинированный материал из стеклоткани, ламинированный фольгой и предназначенный для использования в качестве покрывного слоя на объектах, расположенных в помещениях и тоннелях. Обеспечивает защиту от воздействия ультрафиолетового излучения и механических повреждений.

К-FLEX IC CLAD с покрытием BK

Покрытие IC CLAD BK изготавливается из стеклоткани черного цвета и предназначено для использования в качестве покрывного слоя на объектах, расположенных в помещениях и тоннелях. Обеспечивает защиту от воздействия ультрафиолетового излучения и механических повреждений.

Технические характеристики покрытия ALU

Характеристика	IC CLAD BK	IC CLAD SR
Толщина, мкм по ГОСТ 2678	200	200
Удельный вес, г/м ² по ГОСТ 2678	~ 210	~ 270
Температура применения, °С	от -60 до +100	от -60 до +100
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898	≥ 1 500	≥ 2 000
Прочность при растяжении, МПа по ГОСТ 2678		
-в продольном направлении	56,94	61,3
-в поперечном направлении	42,69	47,9
Относительное удлинение при разрыве, % по ГОСТ 2678		
-в продольном направлении	10	10
-в поперечном направлении	10	10
Гибкость на брусе (радиус закругления 5 мм) при отрицательной температуре по ГОСТ 30547	нет разрушений	нет разрушений
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1	Г1
Стойкость к УФ-излучению	2000 часов – без изменений	2000 часов – без изменений