

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

ООО «Импексинвест» поставляет микротальк для производства лакокрасочных материалов марки А-20. Данная марка микроталька может применяться в качестве наполнителя широкого спектра ЛКМ (красок, лаков, эмалей, специальных антикоррозионных и термостойких покрытий, грунтовок, шпатлевок, клеев, мастик, герметиков и т.д.).

Микротальк Талькон А-20 – мягкий, очень белый, химически стабильный, тонкодисперсный тальковый порошок исключительной чистоты с очень низким содержанием железа.

Преимуществами данных марок талька являются:

- высокая белизна и оптимальная гранулометрия способствуют высокой укрывистости и непрозрачности покрытий;
- пластинчатая форма частиц улучшает механические и свойства пленки, уменьшает водопроницаемость покрытий;
- высокая химическая стойкость и гидрофобность повышают антикоррозионные свойства;
- химическая инертность улучшает защитные свойства и обеспечивает отличное взаимодействие с другими активными ингредиентами;
- отсутствие амфибол и кристаллического кварца, низкое содержание тяжелых металлов позволяют создавать безопасные и экологически чистые продукты;
- низкая абразивность уменьшает износ оборудования;
- улучшает реологические свойства композиций, препятствует образованию потеков, расслаиваемости, седиментации;
- позволяет регулировать степень и характер глянца, улучшает внешний вид и долговечность покрытий;
- повышает стойкость к ультрафиолетовому облучению и разрушению под воздействием высоких температур.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Типичные технологические показатели качества талькона марки А-20

ТУ 5727-001-49439345-02

Наименование показателя	Талькон для производства лакокрасочных материалов
	А-20
Минеральный состав:	
тальк, %	99
хлорит, %	1
Химический состав:	
SiO ₂ , %	62
MgO, %	32
Fe ₂ O ₃ , %	0,5
Al ₂ O ₃ , %	0,5
прочие органические примеси, %	3
прочие неорганические примеси, %	2
Физические и иные характеристики:	
плотность, г/см ³	0,2–0,4
показатель pH	7–8
Медианный диаметр частиц, мкм:	
максимальный	20
средний	6
Оценка цветовых предпочтений:	
белизна (L * CIE Lab), %	>96
Массовая доля остатка на сите №0045, %	0,1
Удельная поверхность BET, м/г ²	6,23
Коэф. отражения (R457), %	>60
Маслоемкость, г	55/100