

# **ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

---

# ГРУНТОВКА

Суспензия пигмента с наполнителем в связующем веществе, образующая после высыхания непрозрачную однородную пленку с хорошей адгезией к основе.



# ШПАКЛЕВКА

Густой вязкий состав, состоящий из тех же компонентов, что и грунтовка, но с другим соотношением и без медного купороса.

Предназначена для заполнения



х



# ***ПИГМЕНТЫ***

---

Тонко измельчённые цветные вещества, не растворимые в воде и способные образовывать с пленкообразующим (олифа и др.) декоративное покрытие.



# НАПОЛНИТЕЛИ

---

Дисперсные неорганические природные или синтетические вещества, не растворимые в воде и дисперсных средах, применяемые для улучшения малярно-технологических свойств покрытий.

# НАПОЛНИТЕЛИ

Наполнители придают лакокрасочным материалам прочность и влагостойкость.

Наполнителями являются мел, каолин (глина), тальк, слюда, диатомит, молотый песок и др.



# ***ПРИРОДНЫЙ МЕЛ***

---

Тонко-дисперсный порошок осадочной горной породы. В малярных работах мел применяют для изготовления грунтовок, шпаклевок, различных составов при проведении окрасочных работ.



# ***СЛЮДА МОЛОТАЯ***

---

Алюмосиликат калия.

Кристаллический белый порошок  
с частицами пластинчатой формы.

Применяется для приготовления  
шпаклевки, для заделки щелей и  
неровностей.





# СВЯЗУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

---

Жидкие или доведенные до жидкого состояния твердые материалы, которые после отверждения (высыхания) связывают между собой частицы пигментов, наполнителей и образуют окрасочный каркас, прочно связанный с основанием (штукатуркой).

# СВЯЗУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

---

- Связующие для водных окрасочных составов (клеи, известь, цемент);
- Связующие для неводных окрасочных составов (олифы, лаки, смолы);
- Эмульсии (водомасляные и синтетические).

# **ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Разнообразные жидкие и твёрдые вещества, применяемые для получения основных лакокрасочных материалов и придания им необходимых малярно-технологических свойств.