

Клей акриловий UNIVERSAL

Тип	Універсальний, готовий до застосування вологостійкий еластичний клей, що не містить органічних розчинників, на основі дисперсії акрилового полімеру.
Призначення	Для приклеювання деревини і подібних матеріалів (фанера, ДСП, OSB, ДВП, МДФ, картон і т.п.), пінополістиролу та декоративних профілів, а також покриттів для підлоги (лінолеум на основі та без, ковролін, ламінат, паркет і т.п.) до бетону, цегли, штукатурки та інших пористих мінеральних основ, а також до дерева і подібних матеріалів. Не рекомендується застосовувати при постійних динамічних навантаженнях (коридори, офіси і т. ін.) комерційних покриттів для підлоги без основи, а також для укладання паркету з порід дерева, чутливих до вологи (наприклад, бук, клен, ясен). Застосовується у сухих та вологих приміщеннях.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Витрата, кг/м²	Бл. 0,5. при нанесенні зубчастим шпателем ТКВ А1; може бути збільшена до 1,2 в залежності від основи, способу нанесення і товщини шару.
Розбавлювач	Вода.
Спосіб нанесення	Наносити зубчастим шпателем або іншим зручним способом.
Відкритий час	До 20 хв. при зазначених нижче умовах. Відкритий час сильно залежить від температури, відносної вологості повітря і товщини нанесеного шару.
Час висихання при +20 °С і відносній вологості повітря 50 %	Готовність до технологічних операцій досягається приблизно через 24 години, експлуатація покриттів можлива через 48 годин. Максимальну міцність з'єднання набуває через 72 години. Час висихання збільшується в міру зниження температури і підвищення відносної вологості повітря, а також залежить від типу поверхонь, що склеюються. У зв'язку з різноманітністю матеріалів і умов проведення робіт, рекомендується виконувати пробні приклеювання.
Колір	Білий.
Масова частка нелетких речовин, %	> 70 (ДСТУ ISO 3251).
Густина, кг/л	1,5 (ДСТУ ISO 2811-1).
Міцність клейового шва при відриві через 72 г., МПа	> 2,5 (дерево – дерево), > 2,0 (дерево – бетон).
Міцність клейового шва при розшаруванні через 72 г.	Когезійне руйнування за склеюваним матеріалом (ПВХ, лінолеум, ковролін).
Зберігання	Зберігати і транспортувати у фірмовій герметичній тарі за температури від +5 до +35 °С, в недоступному для дітей місці. Берегти від дії прямих сонячних променів і нагрівальних приладів. Гарантійний термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення.
Тара	1 кг; 3,5 кг; 12 кг.

Клей акриловий UNIVERSAL**ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ**

Умови проведення робіт	Поверхні повинні бути сухими та міцними, щонайменше одна з них повинна бути здатною вбирати вологу. Температура повітря, клею і поверхонь повинна бути в межах від +10 до +25 °С; відносна вологість повітря не більше 80 %. Уникати дії прямих сонячних променів і сильних протягів. При укладанні покриттів на підлогах з підігрівом рекомендується встановити температуру на +18 – 20 °С.
Попереднє готування	Очистити поверхню від усіх покриттів, що відшаровуються, бруду і пилу. Тверду, глясову поверхню відшліфувати до матового стану і ретельно видалити пил. Мінеральні поверхні рекомендується зміцнити Ґрунтовкою акриловою BRILLIANT , або (для слабких поверхонь, що обсипаються) UNIVERSAL , а у вологих, погано вентильованих приміщеннях, а також при укладанні водонепроникних покриттів перед тим обробити Антисептиком універсальним W2 Kompozit® відповідно до інструкції із застосування (нові поверхні на вапняно-цементній основі рекомендується попередньо витримати протягом не менше місяця). УВАГА: не можна приклеювати водо- і паронепроникні покриття до основ, що не здатні вбирати вологу (це унеможливило б нормальне висихання клею за рахунок випаровування вологи)!
Застосування	Перед застосуванням клей ретельно перемішати до однорідного стану, за необхідності можна розбавити водою (до 10 %). Приклеювання ламінату, паркету і подібних матеріалів: клей наносити на основу зубчастим шпателем і відразу ж починати складання паркету. За один підхід рекомендується приклеювати паркет на такій площі, щоб встигнути закінчити укладання протягом відкритого робочого часу (зазвичай до 10 – 15 хв.). Площа проклейки кожної паркетної планки повинна становити не менше 80 % загальної площі. Між покладеним покриттям і стіною залишати відстань не менш 10 мм. Шліфування паркету можливо через 3 доби. Приклеювання лінолеуму та килимових покриттів: Еластичні матеріали в рулонах розкласти для вирівнювання не менше, ніж на 24 години. Клей наносити на підготовлену основу плоским шпателем (для ПВХ), зубчастим шпателем АЗ (для лінолеуму на основі) або В1 (для килимових покриттів). Укладати покриття на вологий клейовий шар, щільно притиснути і вирівнювати за допомогою валика. Клей наносити на площу, на якій можливе укладання покриття протягом відкритого робочого часу (зазвичай 10 – 15 хв.). Рулонні матеріали потрібно укладати рівно і без натягу. Прирізку і проклеювання швів виконувати після затвердіння клею під серединою полотна. Зварювання ПВХ-покриттів можна виконувати після 24 годин витримки.
Видалення плям клею	Вологий клей видалити вологою ганчіркою або губкою.
Очищення інструментів	Вологі робочі інструменти очистити від залишків клею, не припускаючи висихання, і промити водою. Висохлий клей можна видалити механічно.
БЕЗПЕКА	Клей не містить органічних розчинників, є нетоксичним та пожегобезпечним. Проте, роботи слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайвого, непотрібного контакту з матеріалом. При попаданні на шкіру негайно змити водою.
ОХОРОНА НАВКОЛИНЬОГО СЕРЕДОВЩА	Не викидати у стоки, водойми або на ґрунт. Залишки невикористаного клею передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.