

Hokopur

Технічна карта

Hokopur 1.4300

23.06.2023

Продукт призначений для склеювання сухої та вологої деревини, дерев'яних елементів, віконних рам, сходів, а також для з'єднання деревини зі спіненим полістиролом, мінеральною та скловатою, пінополіуретаном, картоном, металевими листами, будівельним папером та іншими матеріалами. Клей відповідає вимогам класу водонепроникності D4, відповідно до стандарту PN-EN 204.

Опис продукту

Агрегатний стан	рідина
колір	коричневий
В'язкість при 25°C [мПа·с]	3000-6000
Щільність при 20°C [г/см³]	1,1-1,2

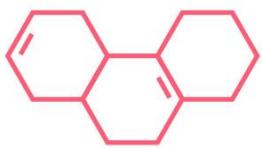
Склейовані поверхні повинні бути очищені від забруднень і при необхідності знежирені.

Клей необхідно нанести на елементи, що з'єднуються, або – якщо немає необхідності склеювати всю поверхню – розподілити у вигляді смуг з відстанием між ними 100 мм (додатково нанести на краї з'єднаних поверхонь). Ширина клейких смуг повинна бути 5-10 мм. Витрата клею повинна бути не менше 200 г/м² при нанесенні на всю склеювану поверхню і не менше 150 г/м² при нанесенні у вигляді смуг.

У разі склеювання абсорбуючих матеріалів витрата клею збільшується: напр. для мінеральної вати вона повинна бути не менше 300 г/м². Об'єм нанесеного клею повинен забезпечувати змочування ним обох з'єднуваних поверхонь. При склеюванні непроникних для повітря матеріалів (за винятком деревини) клейову масу необхідно змочити водяним туманом для повного затвердіння стику. Подача води забезпечує одночасне зміцнення шва по всій поверхні. Після дозування клею та водяного туману обидва елементи, що з'єднуються, слід стягнути один з одним і витримати під навантаженням до повного затвердіння клеєного з'єднання.

Оптимальна вологість	50-70%
Час досягнення повної міцності з'єднання [год]	24
Діапазон температур застосування [°C]	5-40
Витрата клею [кг/м²]	0,15-0,5

Свіжі забруднення змити розчинником . Затверділий продукт можна видалити механічним способом.



Hokopur

Продукт твердіє завдяки реакції з вологою, яка міститься в повітрі і клеєніх матеріалах. При підвищенні температури і підвищенні вологості повітря і з'єднуваних матеріалів час затвердіння клею скорочується. Після склеювання клей утворює еластичне з'єднання, яке не піддається впливу температур від -40°C до +80°C.

Клейове з'єднання збільшує свій об'єм у процесі склеювання – клей піниться. Ступінь піно утворення зростає зі збільшенням швидкості твердіння.

Технологічні терміни клею в кімнатних умовах (23°C, відносна вологість 50%, клей змочений водою)

Відкритий час для склеювання склеєніх елементів і натискання [хв]	25-35
Час пресування у випадку склеювання м'яких матеріалів (наприклад, мінеральна вата, піна з $g < 60 \text{ кг}/\text{м}^3$) [хв]	50-70
Час пресування твердих матеріалів [хв]	90-120
Технологічні терміни клею (40°C, відносна вологість 50%, клей змочений водою)	
Час пресування у випадку склеювання м'яких матеріалів (наприклад, мінеральна вата, піна з $g < 60 \text{ кг}/\text{м}^3$) [хв]	30-40
Час пресування твердих матеріалів [хв]	60-90
Технологічні терміни клею при склеюванні вологої деревини в кімнатних умовах (23°C, відносна вологість 50%)	
Відкритий час для складання та пресування склеєніх елементів [хв]	30
Час пресування [год]	4

Зберігати в сухому, добре провітрюваному приміщенні, в щільно закритій тарі. Захищайте від доступу вологи та прямого впливу сонячних променів. Зберігати подалі від джерел тепла, в оригінальній упаковці у вертикальному положенні.

Продукти слід транспортувати в щільно закритих контейнерах.

Слід відкрити ємність, набрати необхідну кількість клею і знову щільно закрити. Зберігайте в положенні, яке унеможливлює витік.

Транспортування та зберігання

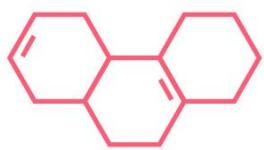
Допустима температура під час транспортування [°C]	10-25
Рекомендована температура зберігання [°C]	10-25
Термін зберігання від дати виробництва, якщо зберігати в рекомендованих умовах і в оригінальній упаковці:	

металева тара (бочки, бідони, бідони)	12 місяців
бочки, каністри та пляшки з пластмас	12 місяців
IBC контейнери	6 місяців

Перед використанням уважно прочитайте паспорт безпеки продукту. Працюючи з продуктом, надягайте стандартний захисний одяг.

Умови безпеки

Дані, представлені в цій інформації, були отримані під час спінювання системи в модельних умовах. Результати, отримані при спінюванні в інших умовах, можуть дещо відрізнятися від опублікованих.



Hokopur

Кожного разу користувач зобов'язаний перевіряти придатність продукту та допоміжних засобів для його цільового використання.

Користувач зобов'язаний мати дійсний технічний паспорт і паспорт безпеки продукту, які надаються виробником під час продажу та щоразу на вимогу клієнта.

Перед обробкою користувач повинен уважно прочитати вищевказану документацію та дотримуватися правил використання продукту.