

ОПИС ПРОДУКТУ

Hartform 1 – високоміцне гіпсове в’яжуче, виготовляється шляхом сепарації гіпсового щебню з його подальшою термічною обробкою під високим тиском. Цей продукт використовується як компонент рецептури матеріалів на гіпсовій основі, а також може застосовуватися для моделювальних робіт, виготовлення гіпсової скульптури, складних елементів декору, блочних чи материнських форм в керамічній галузі промисловості, тощо.

ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ

- + 100% високоміцне гіпсове в’яжуче
- + Низька потреба води
- + Тонкий помел

ЗАСТОСУВАННЯ

Гіпсова ліпнина, Рішення для підлог, Зуботехнічний напрямок стоматології

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Хімічна назва	Напівгідрат сульфату кальцію
Хімічний склад	CaSO ₄ ·½H ₂ O
Співвідношення в’яжучого до води (за вагою)	2.5:1
Співвідношення води до в’яжучого (за вагою)	40%
Співвідношення в’яжучого до води при змішуванні (за вагою)	100/40
Текучість за діаметром розливу із кільця Віка (см)	14-22
Час початку тужавлення (хв)	8-20
Лінійне розширення (%)	0.43
Міцність на згин (МПа)	10
Твердість за Брінеллем (МПа)	65
Міцність на стиск у сухому стані (МПа)	30
Ступінь помелу (розмір сита і % залишку за вагою)	200 мікрон / не більше 0,04%
Насипна щільність (пухкий) кг/м³	1200

Вказані технічні дані є типовими. За додатковою інформацією звертайтеся безпосередньо до Saint-Gobain Formula.

ОСНОВНА ІНФОРМАЦІЯ

Рекомендованим співвідношенням гіпсу та води є значення в межах 2,4 : 1 та 2,6 : 1, а також часом змішування від 2 до 4 хвилин, в залежності від розмірів контейнера для змішування, кількості матеріалу та типу міксеру.

Точне значення співвідношення гіпсу і води визначається у відповідності до індивідуальних потреб замовника. Зміна співвідношення гіпсового в’яжучого і води впливає на технічні характеристики матеріалу, зокрема на час тужавлення, механічну міцність, проникність і абсорбцію води.

ПАКУВАННЯ ТА ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

	Доступне пакування	Термін придатності в місяцях
Мішок	25 кг / 50 кг	6
Big-bag	1 т	6
Автоцистерна	25 т	Технічні характеристики перевіряються при відвантаженні

При зберіганні в сухих умовах і в оригінальному пакуванні, продукт матиме зазначений термін придатності, який починається з дати виробництва, вказаної на кожному мішку. Термін придатності залежить від типу пакування. Для продуктів з визначеною датою придатності, на кожному мішку відображено дату “вжити до” (Best Before End).

СЕРТИФІКАЦІЯ

UK CE DOP N° 01213279A10613

НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ, ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Паспорти безпеки матеріалів (MSDS) для продуктів Saint-Gobain Formula доступні безпосередньо на нашому веб-сайті в розділах Продукти та Документація. Saint-Gobain Formula не несе відповідальності за травми будь-якої особи чи збитки будь-якого роду внаслідок неналежного використання продукту.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Цей продукт було розроблено для використання за призначенням, викладеного в цьому описі продукту. Уся інформація, наведена в цьому документі, скасовує та замінює будь-який попередній документ і надається виключно з метою орієнтації та ґрунтується на знаннях і досвіді Saint-Gobain Formula на дату видання цього документу. Saint-Gobain Formula залишає за собою право вносити поправки або модифікувати цю специфікацію. Щоб переконатися, що ви в курсі останніх змін, які могли відбутися, частіше відвідуйте наш веб-сайт. У разі будь-яких сумнівів щодо змісту цього документу рекомендовано зв'язатися з компанією Saint-Gobain Formula. Якщо не вказано інше, застосовуються стандартні методи тестування Saint-Gobain Formula. Щоб отримати копію опису методів тестування, будь ласка, зв'яжіться безпосередньо з Saint-Gobain Formula.

Saint-Gobain Formula не несе відповідальності за збитки будь-якого роду внаслідок неналежного використання продукту. Цей опис не можна розглядати як заміну професійної консультації перед використанням або встановленням продукту. Користувач несе повну відповідальність за використання або встановлення продукту у суворій відповідності до застосовних норм, стандартів і професійного використання, чинних на дату використання або встановлення.

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Будь ласка, відвідайте наш веб-сайт
www.saintgobainformula.com



Продаж



Документація



Технічна
інформація



Загальна
інформація