

## Tekno Art

Однокомпонентний, безусадковий, високоміцний рідкий розчин для декоративного лиття на основі цементу, який швидко набирає міцність.

<b>ОПИС</b>	<b>Tekno Art</b> - це однокомпонентний, безусадковий, високоміцний рідкий розчин для декоративного лиття на основі цементу, який швидко набирає міцність.
<b>СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Лиття декоративних виробів за допомогою форм;</li><li>• Лиття горщиків і скульптур;</li><li>• Для ремонту бетонних підлог з пішохідним навантаженням;</li><li>• Лиття чаш, ваз, підсвічників, келихів і багатьох подібних декоративних предметів.</li></ul>
<b>ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Простий у використанні.</li><li>• Дуже швидко набирає міцність. Виймається з форми через 10-15 хвилин.</li><li>• Має широку область застосування, оскільки не дає усадки.</li><li>• Має високу твердість і стійкість до стирання.</li><li>• Має дуже високу адгезію.</li><li>• Не руйнується при постійному контакті з водою.</li><li>• Не токсичний.</li><li>• Не містить розчинників та азбесту.</li></ul>
<b>ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Форми та поверхні, на які наносять матеріал, мають бути гладкими, твердими та очищеними від будь-яких забруднень, які перешкоджають адгезії.</li><li>• Для приготування розчину необхідно у чисту ємність налити 4,0 - 5,0 літрів чистої води. Потім у ємність з водою додати порошок <b>Tekno Art</b> 25 кг. За допомогою міксера на низькій швидкості змішати до отримання однорідної суміші без грудок. Час змішування не менше 2 хвилин. Наприкінці процесу перемішування порошок, що залишився на краях і кутах ємності для розчину, прибрати шпателем і знову перемішати розчин протягом 1 хвилини. Перемішувати потрібно до тих пір, поки робочий розчин не стане однорідним. В готовий розчин не можна додавати воду.</li><li>• Готовий робочий розчин необхідно залити в форми протягом 2 хвилин. <b>Tekno Art</b> слід заливати у форму з одного боку, щоб щільно заповнити нижню частину форми. Такий процес заливання запобігає утворенню порожнин в готовому виробі.</li></ul>
<b>ПОКАЗАННЯ ДО ЗАСТОСУВАННЯ/ ОБМЕЖЕННЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• При зовнішньому застосуванні його слід захищати від сонця, дощу та морозу протягом перших 3 годин.</li><li>• Час реакції в продуктах на основі цементу залежить від температури навколишнього середовища та ґрунту. Час реакції скорочується в гарячому середовищі та подовжується в холодному середовищі.</li></ul>

- У холодних середовищах слід використовувати гарячу воду для змішування.
- У гарячому середовищі слід використовувати холодну воду для змішування.
- Під час застосування продукту необхідно носити робочий одяг, який відповідає правилам охорони праці та гігієни праці, а також використовувати відповідні окуляри та маски.
- Не використовуйте для ремонту поверхонь у формі латок.
- Не застосовувати у випадках, коли є ризик заморозків.
- Виконуйте заливку тільки в одному напрямку.
- Для отримання найкращих результатів рекомендується кондиціонувати матеріал при температурі від (+)15°C до (+)25°C перед використанням.
- Після нанесення необхідно захистити від несприятливих погодних умов, таких як прямі сонячні промені, сильний вітер, висока температура повітря (вище +35°C), дощ і мороз.
- Відразу після нанесення, до застигання, обладнання необхідно промити водою. Після того, як виріб застигне, його необхідно очистити механічними методами.

#### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колір	Сірий
Упаковка	25 кг мішок
Термін придатності	12 місяців в закритій оригінальній упаковці в сухому середовищі
Розмір зерна	0-0,8 мм
Міцність на стиск	28 днів $\geq 35$ Н/мм <sup>2</sup>
Щільність сухого порошку, кг/л	1,40 $\pm$ 0,1
Щільність мокрого розчину, кг/л	2,20 $\pm$ 0,1
Щільність висушеного продукту, кг/л	2,0 $\pm$ 0,1
Усадка	0,07 мм/м