

ЕКОНОМІЧНО
ВИГІДНИЙ

ВОДО-
НЕПРОНИКНИЙ

ЛЕГКЕ
НАНЕСЕННЯ
З ТРИВАЛІШИМ
ГЕЛЕУТВО-
РЕННЯМ

TEKNOPUR 400

Модифікована полісечовина - двокомпонентне еластомірне покриття

TEKNOPUR 400-800:

- Розроблена на основі технології модифікованої полісечовини, що робить її економічно вигідною.
- Рекомендовано для гідроізоляції та створення міцних покрівельних і бетонних поверхонь.
- Також може використовуватися для дерев'яних, геотекстильних і пінопластових основ.
- Витримує удари, сильне стирання, вплив хімікатів і постійне занурення у воду.
- Підходить для покриття зовнішніх і внутрішніх приміщень.
- Випускається в різних відтінках відповідно до замовлення.

Наш досвід та інноваційні матеріали до ваших послуг!

Економічно вигідна
модифікована
полісечовина для
гідроізоляції та
створення міцних
покрівельних і
бетонних поверхонь

ДАХИ

- Безшовне покриття для гідроізоляції та догляду за бітумними, металевими і черепичними (наприклад, бетонними, глиняними) дахами.
- Не вимагає проведення гарячих робіт - немає ризику самозаймання, тому що під час нанесення не використовуються легкозаймисті матеріали.

- Збільшений термін служби та довговічність
- Безшовна гідроізоляція
- Пожежна безпека - без гарячих робіт
- Легше розпилювати на складні форми, як-от наскрізні отвори
- Не потрібно піднімати важкі рулони бітуму або видаляти старий бітум.
- Відбивання тепла з допомогою світлих кольорів

БЕТОННІ КОНСТРУКЦІЇ

- Підходить для покриття бетонних підлог з невеликим рухом, як-от ділових приміщень або на дорогах з немоторизованим рухом.
- Має міжнародний сертифікат CE щодо можливості її застосування для захисту бетонних конструкцій.

- Підвищена міцність поверхні, запобігає зношенню
- Хімічна стійкість
- Гідроізоляція
- Підвищена міцність до точкового навантаження
- Чудова здатність перекривати тріщини
- Запобігає поглинанню бруду та олій
- Покращений зовнішній вигляд
- Стійкість до ковзання

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ

- Легко розпилюється та добре вирівнює поверхні завдяки більш тривалому часу гелеутворення
- Менше забруднює пістолет-розпилювач порівняно з чистою поліісечовиною, а, отже, обладнання надовше залишається чистим
- Використовується той самий затверджувач, що й для більшості поліісечовинних матеріалів Teknos, що облегшує заміну матеріалів

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ ДЛЯ КІНЦЕВОГО СПОЖИВАЧА

- Чудова гідроізоляція - еластичність і м'якість забезпечують гарне перекриття тріщин
- Витримує сильне стирання та має хороші механічні властивості - міцна поверхня з високою зносостійкістю

ТЕХНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ TEKNOPUR 400-800

Властивості	Стандарт	Одиниці	TEKNOPUR 400-800
Гелеутворення		с	10-15 с
Твердість (24 год, за Шором A/D)	ISO 868		91/35
Межа міцності	ISO 527-2	МПа	20
Розтяг	ISO 527-2	%	400
Міцність на розтяг	ISO 34-1:2015 C	Н/мм	30
Ударостійкість, RT	ISO 6272-2	кг*см	>200
Ударостійкість, -20 °C	ISO 6272-2	кг*см	>200
Міцність на стискання	EN12190	Н/мм ²	>70
Капілярна водопроникність	EN 1062-3	кг/(м ² · (24год)0,5)	< 0.0046 6
Поглинання води	65°C / 10 d	%	>2.5
Перекриття тріщин	EN 1062-7 (-10 °C)	мм	>3.8
Адгезія до бетону	EN 1542	МПа	

ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД

LÄNNEN PINNOITETYÖ OY

Компанія-експерт у поліісечовинних покриттях і поліуретановій ізоляції для будівництва і промисловості у Фінляндії.

"TEKNOPUR 400 на сьогодні є найбільш використовуваним матеріалом для дахів і бетонних настилів у дворах. Це одне з найкращих рішень, особливо для гідроізоляції бетонних настилів двору. Матеріал має високий рівень якості та є чистим, якщо поглянути з того боку, що після його використання у фільтрах розпилювачів не залишається нічого зайвого. Під час використання TEKNOPUR 400 сопло пістолета-розпилювача залишається в хорошому стані набагато довше, ніж під час використання чистої поліісечовини. Це є дуже важливим фактором, особливо коли використовується велика кількість матеріалу".

Timo Pihlava, Lännen Pinnoitetyö Oy



DAB GROUP SE

DAB є однією з провідних скандинавських компаній, що займається герметизуючими покриттями, литими асфальтобетонними покриттями та ремонтом бетону на мостах, П-палубах та інших бетонних конструкціях.

"Ми вирішили використовувати поліісечовину Teknos, оскільки вона має чудові експлуатаційні характеристики, а доступні варіанти підходять для задоволення наших потреб. Teknos забезпечує надійне постачання, а також виконує зобов'язання, надає підтримку та ділиться досвідом щодо застосування".

Tomas Andersson, DAB Group SE