



KÖSTER MS Flexfolie

Технічна карта W 200 006

видання: 26.03.2018

Легка в нанесенні, однокомпонентна, швидкоотвердіюча, високоеластична, УФ-стійка гідроізоляція, з відмінною адгезією з різними підкладками.

 1020	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 1020 EN 1504-2 Високоеластичний гідроізоляційний продукт на полімерній основі MS (C) 2.2
Паропроникність Капілярне всмоктування та проникність у воді Перекриття тріщин Вогнестійкість	Клас 1 $W^{0.5}$ Замикання тріщин або еластичні системи без навантаження рухом $\geq 0,8 \text{ N} / \text{mm}^2 \text{ D-s 1.d0}$ Матеріали відповідає 5.3

Властивості

KÖSTER MS Flexfolie являє собою однокомпонентний, рідкий до висихання (під час обробки), еластичний, герметизуючий матеріал на основі технології MS. Матеріал характеризується відмінною адгезією до різних типів підкладок і може наноситись як на суху так і з легка вологу основу. Оскільки матеріал під час нанесення перебуває у рідкій формі, це дозволяє легко обробляти навіть складні архітектурні та структурні деталі. **KÖSTER MS Flexfolie** завдяки своїй хорошій стійкості до ультрафіолетового випромінювання, підходить для внутрішніх та зовнішніх робіт, також достатньо швидко набуває стійкості до впливу дощу. **KÖSTER MS Flexfolie не містить розчинників і не містить ізоціанатів.** Швидкоотвердіючий матеріал високоеластичний, стійкий до випадкового руху на поверхні, гідролізу та морозу.

Технічні дані

Робоча температура	+ 5 °C до + 35 °C
Міцність на розрив (при + 23 °C)	1,3 N / мм ²
Еластичність	500%
Робоча температура	від- 25 °C до + 80 °C
Товщина шару	1,5 - 2,5 мм
Повторне перекриття (+ 23 °C)	через 8 -12 год.
Повне висихання (+ 23 °C)	через 24 - 48 год.
Густина	1,5 г/см ³

Сфера застосування

KÖSTER MS Flex Folie є гідроізоляційним матеріалом для позитивного ущільнення підлогових плит, плоских дахів, терас та балконів, мокрих та вологих приміщень, інших подібних споруд. Завдяки відмінній адгезії до різних основ (включаючи клінкер, бетон, ПВХ, полікарбонат, метал, бітум) та високу еластичність, **KÖSTER MS Flex Folie** підходить для використання в якості відмінного ремонтного матеріалу.

Основа

У випадках застосування **KÖSTER MS Flex Folie** на бетонних підкладках, основу слід попередньо заґрунтувати **KÖSTER LF-BM** або **KÖSTER Bauharz**. Це спеціальні ґрунтівки з вмістом висушеного кварцового піском для покращення адгезій та надання основі шорховатості. Підкладки, що підлягають обробці, повинні бути вільними від сипучих компонентів, масляних та інших речовин, що зменшують адгезію. Мінімальна міцність на розрив становить 1,5 N / мм². Краї, внутрішні та зовнішні кути, повинні бути заокруглені за 24 години до обробки за допомогою ремонтного розчину **KÖSTER Reparaturmörtel NC**.

Нанесення

KÖSTER MS Flexfolie наноситься за допомогою щітки, валика, кельми або іншими звичайними мулярськими інструментами. Для механічної обробки рекомендовано використовувати перистальтичну помпу **KÖSTER**. **KÖSTER MS Flexfolie** наноситься двома шарами, час очікування до застосування другого шару становить принаймні 8 годин. У випадку наявних тріщин на поверхні, слід застосовувати армувальну тканину, вмонтовуючи її в перший шар. У випадку роботи з дахами (тільки для ненавантажених механічно або суміжних ділянок) та балконами, армувальна тканина **KÖSTER Flex** повинна бути вмонтована в перший шар завжди, в обов'язковому порядку. Свіжонанесене покриття слід відповідним чином захищати від впливу дощу, протягом всього часу висихання та затвердіння.

Витрати

бл. 1,5 – 2,5 кг / м²
 Товщина шару не повинна перевищувати 100% рекомендованого споживання.

Очищення обладнання

Негайно промити водою.

Упакування / Форма поставки

W 200 006	6 кг відро
W 200 025	25 кг відро

Зберігання

В прохолодному, але не на морозі місці, при температурі від + 5 °C до + 25 °C в оригінальному герметичному контейнері не менше 12 місяців.

Безпека

Одягати захисні рукавички та захисні окуляри.

Схожі продукти

KÖSTER LF-BM	Art.-Nr. CT 160
KÖSTER Bauharz	Art.-Nr. CT 165 025
KÖSTER KB-Pox Stellmittel	Art.-Nr. CT 764
KÖSTER Superfleece 10 cm / 120 g	Art.-Nr. W 412 010

Інформація, що міститься в цьому технічному паспорті, базується на результатах наших досліджень та на нашому практичному досвіді в цій галузі. Всі дані тестувань - це середні значення, отримані в певних умовах. Правильне і тим самим ефективне та успішне застосування нашої продукції не підлягає нашому контролю. Виконавець несе відповідальність за правильне застосування при розгляді конкретних умов будівництва та кінцевих результатів процесу будівництва. Це може вимагати коригування рекомендацій, наведених тут для стандартних умов. Специфікації, зроблені нашими працівниками або представниками, які відрізняються від тих, що містяться в цьому технічному керівництві, вимагають письмового підтвердження. Дійсні стандарти, встановлені під час тестувань, технічні рекомендації та визнані правила технології повинні завжди дотримуватися. Гарантія може і застосовується лише до якості нашої продукції в межах наших умов, але не для їх ефективного та успішного застосування. Дана інформація технічно перевірена; всі попередні версії недійсні.