

MATIZOL COLOR DECK

Антиковзке покриття для балконів та терас

Доступні кольори:



1 Опис продукту

Matizol Color Deck — це еластомерне, рідке гідроізоляційне покриття, призначене для захисту зовнішніх поверхонь, таких як балкон або тераса. Завдяки унікальній формулі, збагаченій кварцовим піском, Matizol Color Deck не лише створює щільний водонепроникний шар, а й забезпечує відмінні антиковзкі властивості. Це універсальне покриття розроблене з урахуванням легкості нанесення та тривалого ефекту. Не потребує ґрунтування — достатньо лише двох шарів і базових малярних інструментів, таких як валик або пензель. Продукт призначений для захисту й оздоблення новозбудованих терас і балконів, а також для реновації наявного покриття — незалежно від того, чи це бетонні плити, керамограніт, бітумна гідроізоляція чи керамічна плитка.



2 Переваги

1. Антиковзке покриття
2. Водостійке
3. Лише два шари, без ґрунтування

3 Застосування

Продукт, що використовується для створення антиковзких і водостійких поверхонь на терасах і балконах

4 Основи для нанесення

- Бетон
- Бітумні покрівельні матеріали
- Деревина, зокрема OSB
- Волокнисто-цементні плити
- Цегла
- Природний камінь

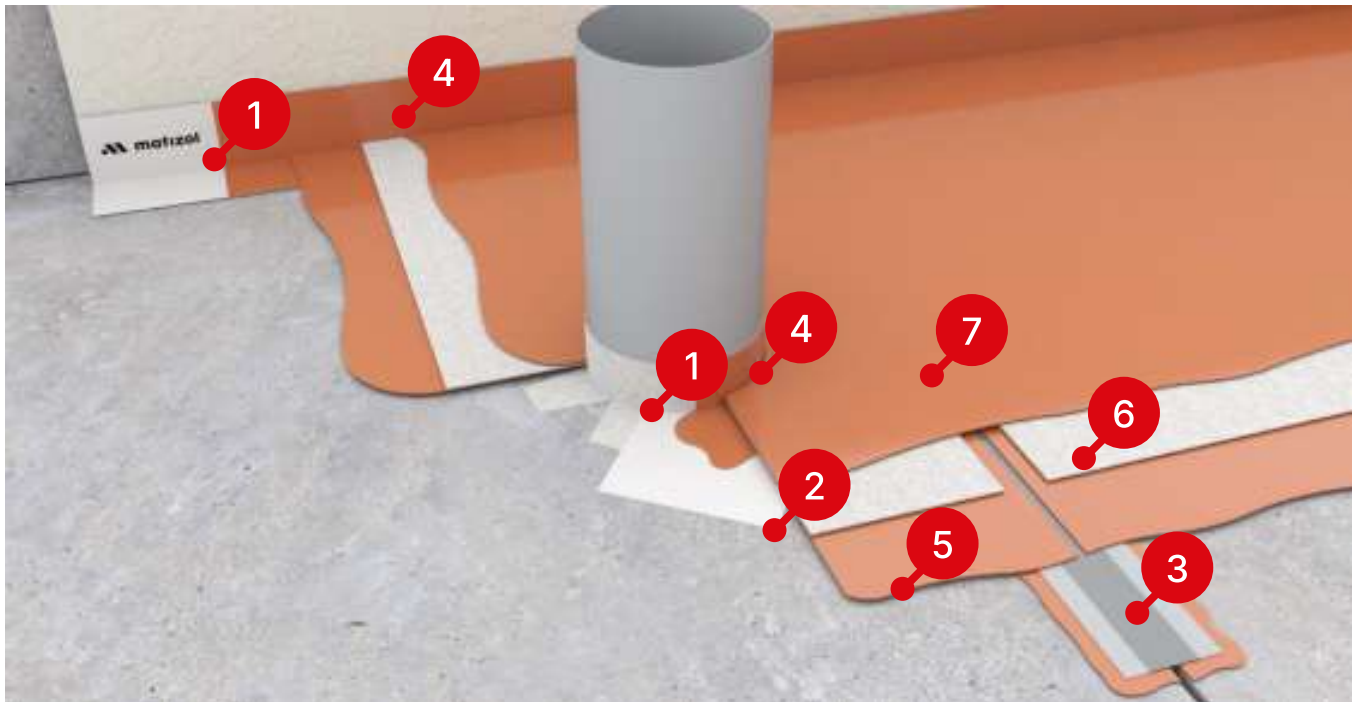
5 Підготовка поверхні

Ретельно очистіть поверхню від пилу, вільних елементів, олії чи інших речовин, що не зчеплені з основою. Нанесення слід виконувати на сухій поверхні. Перевірте, чи основа не волога, щоб уникнути утворення бульбашок повітря через парову напругу. Найкращим способом перевірки є наклеювання поліетиленової плівки, ущільненої по краях клейкою стрічкою, на ту частину поверхні, яка піддається сонячному впливу, та спостереження за наявністю конденсату через 24 години. Якщо конденсату немає, можна наносити Matizol Color Deck. Якщо ж конденсат присутній — слід дочекатися повного висихання основи. Перед нанесенням обережно перемішайте продукт.

6 Спосіб нанесення

Продукт готовий до використання і може наноситися валиком, пензлем або гідродинамічним пістолетом. Застосовувати при температурі від +5°C до +35°C. Для досягнення однорідного шару та ідеальної товщини MATIZOL COLOR DECK слід наносити у два шари, по 0,8 кг/м² кожен. Між нанесенням першого та другого шару слід витримати щонайменше 24 години і наносити наступний шар лише після повного висихання попереднього. Протягом перших 24 годин після нанесення поверхню необхідно захищати від води, дощу та снігу. Для забезпечення суцільності гідроізоляції на краях поверхні потрібно використовувати самоклеючу куточкову стрічку Matizol Corner Tape PP-Butyl. Для гідроізоляції та ущільнення навколо отворів, таких як водостоки, вентиляційні труби, інші монтажні переходи або навколо труб і водовідводів, слід використовувати Matizol Collar PP-Butyl — самоклеючу квадратну бутилову підкладку.

"Рис. 1. Нанесення та обробка вузлів у системі MATIZOL COLOR DECK"



1. Matizol Corner Tape PP-Butyl
2. Matizol Collar PP-Butyl
3. Matizol Joint Tape PV-Elast
4. Перший шар Matizol Color Deck: 0,8 кг/м²
5. Другий шар Matizol Color Deck: 0,8 кг/м²

Обробка щілин і деформаційних швів до 1 см ширини:

У разі нанесення покриття в місцях, де наявні тріщини, щілини або деформаційні шви, захистіть щілини шириною до 1 см за допомогою стрічки Matizol Joint Tape PV-Elast (водостійка еластична стрічка, виготовлена з еластомеру та поліестерової тканини) як описано нижче: У випадку ремонту нових щілин або реновації існуючих, необхідно нанести Matizol Color Deck вздовж щілини, безпосередньо на її край. Потім на щілину та ще вологий шар Matizol Color Deck слід нанести і притиснути Matizol Joint Tape PV-Elast, переконуючись, що вся поверхня під перфорованою частиною стрічки рівномірно покрита Matizol Color Deck. Після повного висихання покриття (перед нанесенням другого шару витримати щонайменше 24 години), нанести другий шар Matizol Color Deck.

Обробка щілин і деформаційних швів більших ніж 1 см ширини:

Для ущільнення з'єднань шириною більше 1 см слід використати наступну систему: У випадку ремонту нових щілин або реновації існуючих, необхідно ввести ДИЛАТАЦІЙНИЙ ШНУР всередину щілини на глибину, трохи більшу за діаметр шнура. Найкраще, щоб верх шнура знаходився на глибині, рівній його радіусу (тобто половині діаметра шнура). Після цього простір над шнуром слід заповнити поліуретановим герметиком. Після його повного висихання необхідно нанести Matizol Joint Tape PV-Elast відповідно до опису "Обробка щілин і деформаційних швів до 1 см ширини".

/ Час висихання

Сухий на дотик	до 12 годин
Нанесення другого шару	24 години
Досягнення водонепроникності другого шару	24 години

(Зазначені години можуть змінюватися залежно від температури та вологості навколишнього середовища)

У разі відновлення гідроізоляційного шару через тривалий час, необхідно очистити поверхню водою з нейтральним миючим засобом, а потім на суху поверхню нанести шар Matizol Color Deck в кількості 300-400 г/м².

7 Заходи безпеки

Попередження

- Не додавайте жодних домішок.
- Не використовуйте продукт, якщо упаковка пошкоджена.
- Не додавайте воду або розчинники.

Не слід використовувати MATIZOL COLOR DECK на поверхнях, де можливе застоювання води. Поверхні повинні мати достатній ухил для забезпечення самопливного стоку дощової води. Продукт слід застосовувати в умовах навколишнього середовища, які можуть забезпечити його повне висихання в найкоротші терміни. Не наносити продукт на замерзлі поверхні або під час дощу. Поверхню необхідно захищати від води, дощу та снігу впродовж перших 24 годин після нанесення. Застосовувати при температурі від +5°C до +35°C.

8 Логістичні дані

Об'єм	Кількість упаковок на піддоні
5 кг	120
10 кг	48

9 Технічні дані

Властивості	Норма	Значення
Витрата	-	1,6 кг/м ²
Температура нанесення	-	+5°C - +35°C
Зовнішній вигляд	-	Паста
Колір	-	Білий/сірий/червоний
Густина при 20°C	EN ISO 2811-1	1,7 ± 0,05 г/см ³
Вміст твердих часток	EN ISO 3251	78%
pH	UNI 8490-4	9 + 1
В'язкість Брукфілда при 20°C (Cps)	UNI EN 8490	19,000 ± 1,000

/ ВИТРАТА (UNI EN 1504-2)

Властивості	Норма	Значення
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари	EN 7783 5m	≤ Sd ≤ 50 м
Капілярне піднімання	EN 1062-3	W < 0,1 кг/м ² ·год ^{0,5}
Адгезія покриття	EN 1542	≥ 1,5 Н/мм ²
Стійкість до термічного шоку (горизонтально, без навантаження від руху)	EN 13687-5	≥ 1,5 Н/мм ²
Вогнестійкість	EN 13501-1	F
Викид небезпечних речовин	n.d.	див. MSDS

Властивості	Норма	Значення
Стійкість до атмосферних факторів	-	Добра
Температура використання	-	від -10°C до +80°C
Стійкість до навантаження	EAD 0303650-00-0402	P2

Температура використання – під навантаженням

/ Викид летючих органічних сполук

Параметр	Макимально допустима концентрація (µг/м ³)
TVOC через 3 дні	≤ 750
TVOC через 28 днів	≤ 60

Тест проведено інститутом EUROFINS відповідно до стандартів EN 16516, ISO 16000-3-6-9-11 та ASTM D5116-10, Звіт з випробувань № 392-2017-00404102_G_EN_02.

10 Зберігання та транспортування

Зберігати до 18 місяців в оригінальній герметичній та непошкодженій упаковці. Контейнери слід зберігати у вертикальному положенні, подалі від джерел вогню та обігрівальних елементів, в умовах, які захищають їх від прямого сонячного світла та атмосферних впливів. Не можна зберігати при негативних температурах. Допустима температура транспортування та зберігання: від +5 до +35°C. Продукт не є морозостійким.

11 Попередження та рекомендації щодо безпеки та охорони праці

Для отримання детальної інформації зверніться до Паспорту безпеки виробника. Наведені вище дані, рекомендації та поради ґрунтуються на нашому досвіді, дослідженнях і знаннях і надаються сумлінно, відповідно до стандартів, які діють у нашій компанії та серед наших постачальників. Запропоновані способи використання вважаються загальноприйнятими, однак кожен користувач повинен самостійно переконатися всіма доступними способами, зокрема шляхом перевірки кінцевого продукту в належних умовах, що поставлений матеріал підходить для досягнення бажаного результату. Ані компанія, ані її уповноважені представники не несуть відповідальності за будь-які збитки, спричинені неправильним або неналежним використанням матеріалів.

Екологія

Не викидати продукт і/або порожні контейнери в навколишнє середовище. Ознайомся з актуальним паспортом безпеки, щоб отримати детальну інформацію щодо утилізації.

12 Виробник

SELENA FM S.A., Legnicka 48A;
54-202 Wrocław, Polska

www.matizol.com