



MSL-40/sm — Mittelschicht-Lasur UV+

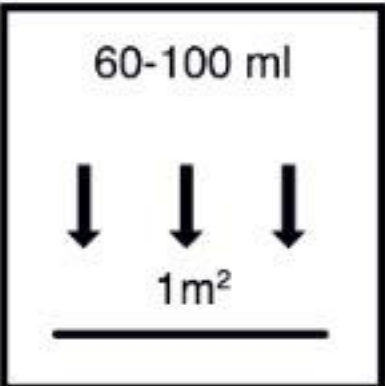
Декоративна середньошарова лазур на розчиннику із дуже високим УФ-захистом та консервантами для плівки, універсальна для деревини на відкритому повітрі



Відтінок	Наявність				
	Кількість на піддоні	672	200	96	22
	Розмір / об'єм	0,75 л	2,5 л	5 л	20 л
	Тип тари	Відро W	Відро W	Відро W	Відро W
	Код тари	01	03	05	20
	Артикул				
Безбарвний UV+	7240	■	■	■	■
Спеціальний відтінок	7246		■	■	■

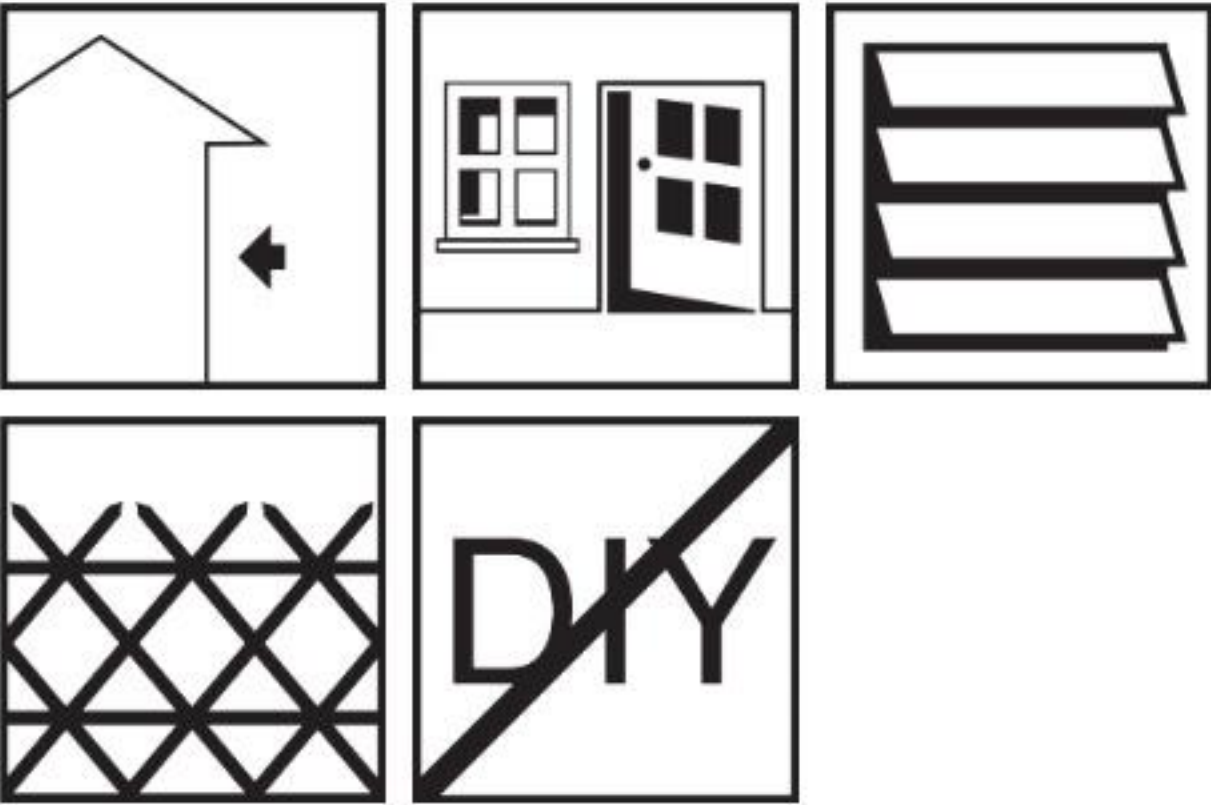
Витрата

1-й шар: 100 мл/м²
2-й шар: 60 мл/м²



Безбарвний UV+: 3 робочі шари

Області застосування



- Деревина зовнішня
- Розмірно стабільні дерев'яні конструкції: наприклад, вікна та двері (включно з їх внутрішніми поверхнями)
- Обмежено розмірно стабільні дерев'яні конструкції: наприклад, розсувні ставні, профільовані дошки, садові будівлі
- Нерозмірно стабільні дерев'яні конструкції: наприклад, паркани, фахверки, навіси для автомобілів, дерев'яні облицювання
- Безбарвний UV+ також використовується як експлуатаційний шар поверх пігментованих варіантів продукту для тривалого збереження світлого кольору деревини
- Для професійних обробників
- Не призначений для покриття підлогових покриттів (тераси, дерев'яні настили тощо)

Властивості



- Не капає
- Добре розтікається
- Плівковий захист від цвілі та водоростей
- Стійкість до атмосферного впливу та ультрафіолету
- Високий рівень захисту від UV завдяки спеціальним зв'язуючим
- Високий рівень захисту від UV для світлих відтінків та Безбарвного UV+
- Відштовхує забруднення та легкий у догляді
- Стійкість до блокування (відповідно до директиви НО.03)

Технічні характеристики продукту

Зв'язуючі речовини	Алкідні смоли
Щільність (20 °C)	Прибл. 0,94 г/см³
Час розтікання s (20 °C, DIN 4)	48 с
Запах	Розчинниковий, характерний після висихання
Ступінь блиску	Шовковисто-матовий

Вказані значення є типовими характеристиками продукту і не є обов'язковими технічними специфікаціями.

Додаткова інформація

📖 [Обробка масляних продуктів нанесенням тканиною](#)

Можливі системні продукти

- 📖 [IG-11- * \(7166\)](#)
- 📖 [Aqua RG-27- \(7146\)](#)
- 📖 [HSL-31/m-3в1 \(7300\)](#)

*Біоцидні продукти використовувати обережно. Перед використанням обов'язково прочитати етикетку та інформацію про продукт!



Підготовка до робіт

- Вимоги до підґрунтя**

Підґрунтя має бути чистим, без пилу, сухим, знежиреним, вільним від відокремлювальних речовин та належно підготовленим.

Розмірно стабільні дерев'яні конструкції: вологість деревини 11–15 %

Обмежено розмірно стабільні та нестабільні дерев'яні конструкції: вологість деревини макс. 18 %
- Підготовчі роботи**

Забруднення, жир та пошкоджені старі покриття повністю видалити.

Посірілі та пошкоджені дерев'яні поверхні відшліфувати до міцного підґрунтя.

Видалити ослаблені та тріщинуваті гілки, а також відкриті смоляні ділянки та очистити відповідним засобом (наприклад, розчинником V 101).

Інтактні старі покриття ретельно відшліфувати.

За потреби. Вирівняти підґрунтя за допомогою Aqua RG-27.

Деревину для зовнішнього використання, яка має бути захищена від дереворуйнівних комах, гниття та синяви, попередньо обробити ґрунтовкою Aqua IG-11-Imprägniergrund* — цей крок виключається для деревини у внутрішніх приміщеннях — (*Біоцидні продукти застосовувати з обережністю).

Перед використанням обов'язково прочитати етикетку та інформацію про продукт!

При безбарвному покритті на відкритому повітрі за допомогою Безбарвний UV+ обробка проти синяви є обов'язковою для уникнення незворотних змін кольору.

Дотримуйтесь інструкції BFS № 18 «Покриття на деревині та деревинних матеріалах для зовнішніх робіт».

Обробка



- Умови нанесення**

Температура матеріалу, навколишнього середовища та підґрунтя: від +5 °C до +30 °C.

Ретельно перемішайте матеріал і швидко наносьте шляхом фарбування.

Наносьте вздовж волокон.

Особливо елегантна поверхня досягається легким проміжним шліфуванням перед кінцевим покриттям.

Після висихання нанесіть другий шар.

За потреби третій шар. Нанесіть покриття Безбарвний UV+ для тривалого фіксування бажаного відтінку (експлуатаційний шар, який під час ремонту оновлюється).

Цей спосіб застосування також можливий на поверхнях, попередньо оброблених HSL-31/m або кремом для захисту деревини.

На біло оброблених підґрунтях цей спосіб не рекомендується (потемніння, жовтизна через власний колір Безбарвний UV+).

Торцеві площини деревини потрібно багаторазово покривати матеріалом відповідного відтінку для запобігання водопоглинанню.

Для вікон і зовнішніх дверей потрібно нанесення 3 покриттів.

Всі відтінки можна змішувати між собою.

Відкриті ємності слід щільно закривати та використовувати якнайшвидше.

Інструкції з нанесення



- За допомогою нанесення пробних ділянок необхідно перевірити сумісність, адгезію та відтінок з підґрунтям.
- Перед нанесенням покриття на технічно модифіковану деревину та деревинні матеріали слід провести пробне нанесення та тест придатності для відповідної сфери застосування.
- Нижні торцеві площини деревини слід підрізати для утворення краплинної кромки.
- Через різне покривне поводження білих та пастельних відтінків лазурі оптичний вигляд може змінюватися залежно від підґрунтя. Необхідно заздалегідь перевірити можливість виникнення змін забарвлення лазурного покриття через природні речовини деревини.
- Для врахування та уточнення цих аспектів слід заздалегідь підготувати пробну ділянку для забезпечення очікуваної якості поверхні.
- При кожному нанесенні лазурі відтінок інтенсивнішає та підвищується блиск.
- Під час нанесення та сушіння забезпечуйте належну вентиляцію.
- Під час нанесення та сушіння захищайте поверхні від дощу, вітру, сонячного випромінювання та утворення роси.
- Після сушіння сумісний з пластмасами й бітумінозними матеріалами.
- У разі механічних пошкоджень, особливо на безбарвному покритті, їх слід негайно усувати за допомогою «Безбарвний UV+», щоб з часом уникнути появи, наприклад, синяви.
- Для відтінків «білий» та «безбарвний UV+» необхідно планувати коротші інтервали технічного обслуговування.
- Небезпека самозаймання (Інформація DGUV 209-046)
- Не допускається одночасне використання з NC-вмісними лаками або морилками на одному робочому місці; забруднені текстильні матеріали (наприклад, ганчірки для прибирання, робочий одяг, місткості для збору пилу) збирати у вогнетривкі контейнери для відходів і безпечно утилізувати (під водою).
- Сушка**

Приблизно через 12 годин за температури 20 °C і відносної вологості повітря 65 %.

Низькі температури, недостатній повітрообмін і висока вологість спричиняють уповільнення процесу сушки.

На деревині з підвищеним вмістом екстрактивних речовин або смол (модрина, дуб, ред-сідар, афзелія, редвуд тощо) можливе подовження часу сушіння.



Розведення Готовий до застосування	
Інструкції	При строганій листвині та особливо смолистих хвойних породах, зокрема в місцях розташування горизонтальних річних кілець, сучків і смолистих зон пізньої деревини, може спостерігатися зниження адгезії та атмосферостійкості покриття. У такому разі слід передбачати скорочені інтервали технічного обслуговування та ремонту. Вирішення проблеми можливе лише шляхом попереднього вивітрювання або дуже грубого шліфування деревини (P80). Для таких порід деревини з пилянням шорстким способом слід розраховувати на значно довші інтервали технічного обслуговування та ремонту. Необхідно враховувати нормативні вимоги щодо конструктивного захисту деревини. Не застосовувати на горизонтальних поверхнях без нахилу для стоку та без заокруглення кромки, уникати застою вологи.
Робочі інструменти / Очищення	Пензлі з натуральної щетини, ручні валики Робочі інструменти необхідно негайно очистити після використання розчинником V 101. Залишки розчинника слід утилізувати відповідно до встановлених норм. Інструменти Remmers Плоский пензель KANA®KanaClassic (4611)
Зберігання / Термін придатності	У закритій оригінальній упаковці зберігати в прохолодному, сухому, захищеному від морозу місці не менше 36 місяців. Відкриті упаковки рекомендується використовувати якомога швидше.
Безпека / Регуляції	Детальна інформація щодо безпеки при транспортуванні, зберіганні, використанні, утилізації та екології наведена в актуальному паспорті безпеки.
GISCODE	BSL10
Інструкції щодо утилізації	Великі залишки продукту слід утилізувати в оригінальній упаковці відповідно до чинних нормативних вимог. Повністю спорожнені упаковки слід передавати до систем переробки. Не підлягає утилізації разом із побутовими відходами. Не допускати потрапляння у систему каналізації. Не зливати в раковину.
Постанова щодо біоцидних продуктів	Містить як «оброблений товар» біоцидний продукт (засіб для захисту плівки) з біоцидними діючими речовинами 3-йод-2-пропінілбутилкарбамат, призначений для захисту плівки від ураження мікроорганізмами (водорості, пліснява тощо). Обов'язково дотримуйтесь інструкцій із застосування!
Декларація відповідно до VdL-RL 01	Група продукту: алкідна лазур Склад: алкідна смола, неорганічні пігменти, аліфатичні розчинники, добавки, IPBC. Інформація для алергіків за телефоном +49 (0) 5432/83-138
ЛОС відповідно до Директиви Decopaint (2004/42/EG)	Граничний рівень ЛОС в ЄС для продукту (категорія A/e): макс. 400 г/л (2010 р.). Цей продукт містить < 400 г/л ЛОС. VOC Kat. A/e 2010: 400g/l max.: 400g/l

Повідомляємо, що наведені дані/інформація визначені в лабораторних або практичних умовах як орієнтовні та є загалом необов'язковими.

Ці відомості є лише загальними рекомендаціями, описують нашу продукцію і інформують про її застосування й обробку. Слід враховувати,

що через різноманітність і специфіку робочих умов, використаних матеріалів та особливості будівельних майданчиків неможливо охопити кожен окремий випадок.

Отже, у разі сумнівів рекомендуємо провести випробування або звернутися до нас за консультацією. Якщо ми не надали письмових гарантій щодо специфічної придатності чи властивостей продуктів для договірно визначеного призначення,

технічна консультація або інформування, навіть за умови надання її на основі найкращих знань, у будь-якому разі є необов'язковою. В іншому випадку застосовуються наші Загальні умови продажу та постачання.

З моменту випуску нового видання цього технічного інформаційного листа воно замінює попереднє видання.