

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/walek-do-odpowietrzania-wylewek-230-x-110-06452-vorel-p-5908.html>

Wałek do odpowietrzania wylewek 230 x 110 06452 VOREL

| | |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto | 29,34 zł |
| Cena netto | 23,85 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | 06452 |
| Kod producenta | 06452 |
| Kod EAN | 5906083064524 |
| Producent | Vorel |
| Materiał | tworzywo sztuczne |
| Jednostka | SZT |
| Wymiar [mm] | 230x110 |

Opis produktu

Wałek do odpowietrzania wylewek 230 x 110 mm VOREL 06452

Narzędzie do mechanicznego usuwania pęcherzy powietrza z wylewek betonowych i samopoziomujących. Rolka z igłami nakłuwa świeżą masę, uwalniając uwiecznione powietrze i zapobiegając powstawaniu porów osłabiających strukturę.

Szerokość rolki 230 mm

Średnica rolki 110 mm

Materiał rolki Tworzywo sztuczne

Model VOREL 06452

Charakterystyka wałka do odpowietrzania

Rolka z igłami

Powierzchnia rolki wyposażona w igły o odpowiedniej długości nakłuwa wylewkę na głębokość kilku milimetrów. Proces ten umożliwia

wydostanie się pęcherzy powietrza uwieczonych podczas mieszania i wylewania masy. Pominięcie tego etapu prowadzi do powstawania porów, które osłabiają strukturę i mogą powodować wykruszenia.

Wymiary 230 x 110 mm

Szerokość rolki 230 mm zapewnia efektywne pokrycie powierzchni przy jednoczesnej możliwości pracy w węższych przestrzeniach. Średnica 110 mm wpływa na liczbę obrotów potrzebnych do pełnego odpowietrzenia oraz głębokość penetracji igieł w masę wylewki.

Konstrukcja z tworzywa sztucznego

Materiał odporny na kontakt z masami cementowymi i klejowymi, nie koroduje w środowisku wilgotnym. Tworzywo sztuczne zmniejsza masę narzędzia, co ma znaczenie przy pracy na większych powierzchniach wymagających wielokrotnego przechodzenia wałkiem.

Ergonomiczny uchwyt

Rączka ukształtowana z uwzględnieniem anatomii dłoni pozwala na pewny chwyt i kontrolę nad narzędziem. Konstrukcja minimalizuje obciążenie nadgarstka podczas powtarzalnych ruchów, co ma znaczenie przy odpowietrzaniu większych powierzchni.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------------|--|
| Producent | VOREL |
| Model | 06452 |
| Szerokość rolki | 230 mm |
| Średnica rolki | 110 mm |
| Materiał konstrukcji | Tworzywo sztuczne |
| Typ | Wałek igłowy do odpowietrzania |
| Zastosowanie | Wylewki betonowe, samopoziomujące, podłoża klejowe |

Zastosowanie wałka do wylewek

- Odpowietrzanie wylewek betonowych o grubości od 20 do 80 mm
- Usuwanie pęcherzy z mas samopoziomujących na bazie cementu
- Odpowietrzanie warstw klejowych pod panele i deski
- Przygotowanie podłoża pod wykładziny i posadzki żywiczne
- Wyrównywanie powierzchni tarasów i balkonów

-
- Odpowietrzanie wylewek w pomieszczeniach technicznych
 - Prace przy renowacji posadzek przemysłowych
 - Wyrównywanie podłogi w garażach i magazynach

Jak sprawdzić, czy wylewka wymaga odpowietrzania

Wylewki o konsystencji płynnej i półpłynnej zawsze wymagają odpowietrzania. Masy samopoziomujące, mimo że rozplývają się samoczynnie, również uwięzią powietrze podczas mieszania. Sprawdź zalecenia producenta masy – większość specyfikacji technicznych określa konieczność użycia wałka igłowego w ciągu 15-30 minut od wylania.

Użytkowanie i konserwacja

Wałek należy stosować bezpośrednio po wylaniu masy, gdy zachowuje ona jeszcze płynną konsystencję. Przejścia wykonuje się w kierunkach prostopadłych, zapewniając wielokrotne nakłucie każdego fragmentu powierzchni. Rolkę prowadzi się równomiernym ruchem, bez nadmiernego dociskania.

Po zakończeniu pracy wałek wymaga natychmiastowego oczyszczenia. Masę cementową usuwa się wodą przed jej związaniem – zastygła masa uniemożliwia dalsze użytkowanie narzędzia. Igły należy sprawdzać przed każdym użyciem – uszkodzone lub wygięte elementy nie będą skutecznie odpowietrzać wylewki.

Przechowywanie w miejscu suchym zapobiega degradacji tworzywa i korozji metalowych elementów igieł. Wałek nie powinien być narażony na długotrwały kontakt z chemikaliami budowlanymi poza okresem użytkowania.

Czas odpowietrzania wylewki

Dla standardowej wylewki o powierzchni 20 m² należy przeznaczyć 10-15 minut na odpowietrzanie. Proces wykonuje się w dwóch etapach: pierwsze przejście bezpośrednio po wylaniu, drugie po 5-10 minutach. Czas ten zależy od temperatury pomieszczenia i rodzaju użytej masy – szybko wiążące kompozycje wymagają sprawniejszej pracy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wylewkami przydatne są: pacy zębate do rozprowadzania mas, buty z kolcami do poruszania się po świeżej wylewce, mieszadła do przygotowania masy oraz listwy pomiarowe do kontroli poziomu.