

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 u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	06452
Kod producenta	06452
Kod EAN	5906083064524
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Wymiar [mm]	230x110
Materiał	tworzywo sztuczne

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 podłóży 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.