

TYTAN PROFESSIONAL REVO 360°

Wielopozycyjna Piana Poliuretanowa

780 ml



10053588

Tytan Professional REVO 360° to uniwersalna piana poliuretanowa, która doskonale sprawdza się we wszystkich rodzajach prac budowlanych. Dzięki innowacyjnemu aplikatorowi można ją stosować w dowolnej pozycji puszkii, co zapewnia wygodną aplikację w trudno dostępnych miejscach, takich jak połączenia ścian i sufitów, wypełnianie szczelin w zagłębieniach i szachtach, oraz wielu innych miejscach o ograniczonej przestrzeni. Oba przyciski spustowe aplikatora zostały zaprojektowane tak, aby zapewniać precyzyjne i kontrolowane dozowanie piany.



ZALETY

- wygodne stosowanie w trudno dostępnych miejscach
- precyzyjne dozowanie piany
- wysoka wydajność

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- wypełnianie wolnych przestrzeni, pęknięć, szczelin, przepustów rurowych
- uszczelnianie złączy dachowych, ścianowych i stropowych
- izolacja termiczna
- izolacja akustyczna

DANE TECHNICZNE

Kolor	Wartość
Żółty	+
Parameter (+23°C/50% RH)	Wartość
Wydajność (wolne spienianie) (RB024) [l]	45 - 50
Czas tworzenia naskórka (EN 17333-3:2020) [min]	≤ 10

1/5

Update date: 07.05.2026

Czas wstępnej obróbki (EN 17333-3:2020). Wynik podany dla wężyka piany o średnicy 3 cm [min]	≤ 50
Czas pełnego utwardzania (RB024) [h]	24
Stabilność wymiarowa (EN 17333-2:2020) [%]	≤ 5
Klasa reakcji na ogień (DIN 4102)	B3
Klasa reakcji na ogień (EN 13501-1:2008)	F
Odporność termiczna (po utwardzeniu) [°C]	-40 - +90
Współczynnik przewodzenia ciepła (PN EN 12667:2002) [W/mK]	0,034
Izolacyjność akustyczna (EN ISO 10140-1:2010+A1:2012+A2:2014) [dB]	≥62
Warunki aplikacji	Wartość
Temperatura puszk / aplikatora (optymalnie +20°C) [°C]	+5 - +30
Temperatura otoczenia/podłoża [°C]	+5 - +30

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Zabezpieczyć powierzchnie narażone na przypadkowe zabrudzenie pianą.
- Podłoże robocze oczyścić i odtłuścić.
- Podłoże robocze zwilżyć mgiełką wodną.

Przygotowanie produktu

- Puszka powinna mieć temperaturę od +5°C do +30°C.
- Bezpośrednio przed użyciem należy energicznie wstrząsnąć puszką 20-30 razy, aby dokładnie wymieszać składniki i usunąć plombę zabezpieczającą znajdującą się w pobliżu przedniego przycisku.
- Po wytrząśnięciu puszkę wyprostować wężyk, aby znalazł się pod kątem prostym do puszk.

Aplikacja

- Założyć rękawiczki ochronne.
- Produkt można stosować w każdej pozycji roboczej puszk, zarówno "zaworem w dół" w miejscach łatwo dostępnych jak i w innych pozycjach roboczych puszk "zaworem w górę" w miejscach o utrudnionym dostępie.
- Najlepsze właściwości aplikacyjne w podczas aplikacji "zaworem w górę" można uzyskać gdy puszka ma temperaturę >15°C.

- Jeżeli z puszki zacznie wydobywać się sam gaz należy przerwać aplikację, wstrząsnąć puszką ponownie i dalej powrócić do pracy.
- Pionowe szczeliny wypełniać pianą od dołu do góry.
- Nie wypełniać całej szczeliny – piana zwiększa swoją objętość.
- Produkt może być opcjonalnie stosowany do uszczelniania stolarki otworowej. W takim przypadku zaleca się zachowanie odstępu od 10 mm do 30 mm między ościeżem a ościeżnicą. Szczeliny większe niż 30 mm nie są dopuszczalne. Szczeliny wypełniać od dołu do góry, naprzemiennie od jednej ścianki do drugiej, tworząc wzór zygzakowy.
- Podczas montażu drzwi i ościeży okiennych należy zawsze używać łączników mechanicznych - osadzanie drzwi i okien bez użycia łączników mechanicznych jest niedozwolone, brak łączników mechanicznych lub ich niewystarczająca liczba może być przyczyną deformacji montowanego elementu.

Prace po zakończeniu aplikacji

- Po zakończeniu aplikacji pianę ponownie zwilżyć mgiełką wodną.
- Niezwłocznie po pełnym utwardzeniu piany należy zabezpieczyć ją przed działaniem promieni UV używając do tego np.: akrylu, silikonu, tynku, farby.
- Jeśli piana nie zostanie zużyta w całości po zakończeniu pracy, należy wyczyścić wężyk czyszcikiem do pian poliuretanowych i zagiąć wężyk.
- W przypadku zaschnięcia piany w wężyku, należy odciąć końcówkę z zaschniętą pianą, co może umożliwić ponowną pracę pianą.

Ograniczenia / uwagi

- W temperaturze poniżej +20°C zaleca się pozostawienie zaaplikowanej piany aż do pełnego utwardzenia (≥ 24 h) - za szybkie cięcie lub obróbka piany może spowodować nieodwracalne zmiany w strukturze piany i pogorszenie się jej parametrów użytkowych.
- Rekomendowane zużycie zawartości opakowania: do 30 dni po pierwszej aplikacji.
- Piana wykazuje brak przyczepności do polietylenu, polipropylenu, poliamidu, silikonu i teflonu.
- Świeżą pianę usuwać czyszcikiem do pian poliuretanowych.
- Po utwardzeniu piana może być usunięta mechanicznie lub można ją usunąć czyszcikiem do pian utwardzonych - przed czyszczeniem należy wykonać próbę w niewidocznym miejscu.
- Nie stosować pianki w pomieszczeniach bez dostępu świeżego powietrza i słabo wentylowanych a także w miejscach narażonych na bezpośredni wpływ promieni słonecznych.

INFORMACJE DODATKOWE

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się piany (temperatury puszki, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej pianę). Dla szczelin o szerokości większej niż 3 cm wartości parametrów mogą odbiegać od tych deklarowanych w tabeli danych technicznych.

Producent rekomenduje aby prace wykończeniowe rozpocząć po pełnym utwardzeniu a więc po 24h.

Producent wykorzystuje metody badań zatwierdzone przez FEICA, zaprojektowane aby dostarczyć przejrzyste i powtarzalne wyniki badań, zapewniające klientom produkt o niezmiennych właściwościach. Metody badań dostępne są na stronie FEICA: <http://www.feica.com> (Our industry -> PU Foam (OCF) -> OCF Test Methods). FEICA jest międzynarodowym stowarzyszeniem reprezentującym europejski przemysł klejów i uszczelnaczy, w tym producentów pianek OCF.

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu.

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu, zabezpieczając przed mrozem i przegrzaniem, w temperaturze od +5°C do +30°C.

Przechowywanie w temperaturze większej niż +30°C skraca okres przydatności produktu do użycia, wpływając negatywnie na jego parametry. Istnieje możliwość przechowywania produktu w temperaturze -5°C nie dłużej jednak niż 7 dni (z wyłączeniem transportu). Nie jest dozwolone przechowywanie pojemników z pianą w temp. powyżej + 50°C ani w pobliżu otwartego ognia. Przechowywanie produktu w pozycji innej niż zalecana może doprowadzić do blokady zaworu. Puszki nie wolno zgniatać ani przebijać nawet po całkowitym opróżnieniu.

Nie przechowywać piany w kabinie samochodu. Przewozić wyłącznie w bagażniku.

Szczegółowe informacje dotyczące transportu znajdują się w karcie bezpieczeństwa produktu (SDS).

Temperatura transportu	Okres transportu (dni)
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

DANE KATALOGOWE

Pojemność nominalna / wielkość / rozmiar	Kolor	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Indeks	Kod EAN
780 ml	N/A	12	10053588	5902120259007

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z

użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.