



MP-51 Wet&Dry Roof Cement

OPIS PRODUKTU Gotowa do użycia bitumiczna masa uszczelniająca o konsystencji gęstej plastycznej, wzmocniona neutralnymi chemicznie włóknami spełniającymi rolę zbrojenia rozproszonego i wzbogacona o dodatki uszlachetniające. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do większości podłoży budowlanych, zarówno suchych jak wilgotnych i mokrych. Uszczelnia natychmiast po aplikacji, po osiągnięciu pyłosuchości (utworzeniu nielepkiego "naskórka") pozostaje trwale plastyczna. Kolor: czarny.

ZASTOSOWANIE Stosowany na zimno na zewnątrz budynków i przeznaczony do:

- **reperacji uszkodzeń pokryć papowych:** pęcherzy, dziur, załamań, pęknięć, szczelin, wgnieceń, lokalnych ubytków, rozklejeń itp.,
- **spajania i uszczelniania połączeń obróbek blacharskich** przy parapetach, kominach, świetlikach, nasadach wentylacyjnych, otworach spływowych,
- **uszczelnień elementów nadbudowy dachu** na styku połączeń blacha-blacha, blacha-papa, blacha-cegła (tynk, beton) itp.,
- **uszczelnień spękań oraz połączeń na dachówkach ceramicznych i cementowych,**
- **wykonywania prac wykończeniowych** w technologii pap termozgrzewalnych i różnorodnych laminatów bitumicznych,
- **uszczelnień spękań murów i konstrukcji betonowych** (stropy, ściany, fundamenty itp.),
- **wypełniania i uszczelnienia dylatacji.**

Jest środkiem:

- **bezpiecznym** – stosowanym na zimno bez ryzyka związanego z użyciem ognia i gorącego asfaltu,
- **łatwym w użyciu** – masa jest gotowa do użycia, łatwo się rozprowadza, jej aplikacja nie wymaga specjalnego przeszkolenia,
- **uniwersalnym** – przywiera do większości obecnie stosowanych pokryć dachowych i **może być stosowany w każdych warunkach atmosferycznych**, zarówno na suchym dachu, jak i podczas opadów deszczu i śniegu,
- **trwałym** – łączy materiały bitumiczne, przenikając do ich struktur w sposób uniemożliwiający odspajanie. Nie spływa, nie zacieka, nie pęka, nie łuszczy się, tworzy wytrzymałe, elastyczne uszczelnienie o wieloletniej trwałości.

Produkt może być stosowany na podłożach:

- bitumicznych (papy, gonty, EPDM, powłoki asfaltowe/bitumiczne),
- betonowych (ściany, fundamenty, płyty konstrukcyjne, wylewki),
- stalowych (blachy dachowe, obróbki blacharskie, rynny, wywiewki),
- ceramicznych (dachówki, cegły),
- na elementach z PVC (rynny, rury spustowe, rury kanalizacyjne, wywiewki wentylacyjne).

Nie zaleca się stosowania na podłożach z folii PVC.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA Podłoże oczyścić z wszelkich luźnych elementów. Podłoże metalowe oczyścić z rdzy. Podłoże betonowe lub ceramiczne oczyścić z pyłu. W warunkach zimowych usunąć śnieg i lód.

SPOSÓB UŻYCIA Materiał gotowy do użycia - nie rozcieńczać, nie podgrzewać. Materiał z opakowania 1-galonowego lub 5-galonowego aplikować ręcznie przy pomocy szpachelki lub kielni warstwą o grubości 3-6 mm. Materiał z tuby aplikować ręcznie za pomocą wzmocnionego wyciskacza do tub, osiągając grubość spoiny 5-6mm.

Można aplikować w dowolnych warunkach atmosferycznych. Temperatura aplikacji od -20° C do +35° C. Przed użyciem w niskich temperaturach (poniżej +10° C) produkt należy umieścić w pomieszczeniu o temperaturze pokojowej na okres minimum 24 godzin w celu ułatwienia aplikacji. Produkt w niskiej temperaturze staje się sztywny i trudny do nałożenia.

CZAS SCHNIĘCIA Materiał osiąga powierzchniową pyłosuchość po 24-48h. Masa w głębszych warstwach pozostaje trwale plastyczna (miękką), pod warunkiem nałożenia odpowiednio grubej warstwy (patrz sekcja "Sposób użycia").

NAPRAWA TYPOWYCH USZKODZEŃ POKRYĆ DACHOWYCH Pęknięcia i odspojenia papy naprawić, wciskając masę w szczelinę i rozsmarowując na szerokość 3 do 5 cm poza obszar reperowany. W przypadku reperacji szczeliny o szerokości większej niż 3 mm lub dłuższej niż 50 mm należy postępować analogicznie, dodatkowo zbrojąc uszczelnienie taśmą poliestrową KETZ® w układzie uszczelniacz – taśma – uszczelniacz (w takim wypadku zalecana grubość gotowego uszczelnienia to 5-6 mm). Wzmocnienie taśmą KETZ® jest również zalecane przy reperacji i uszczelnianiu ofasowań oraz ich połączeń z papą i konstrukcjami betonowymi

NAPRAWA oraz reperacji pęknięć w ścianach i fundamentach.
TYPOWYCH Pęcherze tworzące się pod pokryciami dachowymi należy przeciąć, oczyścić podłoże, podkleić uszczelniaczem jednostronnie wewnątrz pęcherza, dokładnie docisnąć, tak aby masa została wyciśnięta poza brzeg cięcia
USZKODZEŃ i ponownie zaaplikować materiał na przecięciu zbrojąc taśmą KETZ®. Aby uniknąć tworzenia kolejnych pęcherzy
POKRYĆ
DACHOWYCH należy zamontować kominki wentylacji biernej.
CD.

Szczegółowe informacje dotyczące zastosowania znajdują się na stronie www.ketz.pl.

ZUŻYCIE Według potrzeb. Materiał używany do napraw i uszczelnień miejscowych lub liniowych. Nie zaleca się pokrywania nim dużych powierzchni. Zużycie powierzchniowe 3 – 4 dm³/m² przy grubości 3-4 mm.
Zużycie przy wykonywaniu typowych uszczelnień liniowych (o szerokości 6 cm i grubości 5 mm) wynosi około 0.3 dm³/mb.

CZYSZCZENIE Do czyszczenia narzędzi używać nafty lub benzyny ekstrakcyjnej. Do czyszczenia rąk stosować pastę BHP ze ścierniwem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo!
Zawiera: Rozpuszczalnik Stoddarda

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H372: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P270: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

P314: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Inne środki ostrożności:

Produkt umiarkowanie łatwopalny - Nie używać lub przechowywać w pobliżu płomieni, iskier lub gorąca. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu w czasie stosowania. Nie stosować na przewodach odprowadzających gorące ciecze lub gazy, takie jak nieizolowane przewody spalinowe, dymne lub grzewcze. Nie aplikować na podłoża rozgrzane w momencie aplikacji do temperatury powyżej 40° C.

Nie stosować w pomieszczeniach zamkniętych.

Szkodliwy lub śmiertelny jeśli połknięty. Drażniący dla oczu i skóry. Nie przykładać do oczu, skóry i ubrania. Nosić okulary, rękawice i ubranie ochronne w trakcie użycia. Nie wdychać oparów lub zapachu. Używać tylko na zewnątrz budynków. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

PRODUCENT Wiadro 18.927 dm³ = 5 galonów amerykańskich.
Puszka 3.785 dm³ = 1 galon amerykański - 4 sztuki w kartonie.
Tuby 0.31 dm³ - 24 sztuki w kartonie.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT Oryginalnie zamknięte, chronione przed wilgocią opakowania można przechowywać i transportować w maksymalnie 4 warstwach. Produkt zużyć w ciągu 12 miesięcy od otwarcia opakowania. Opakowanie szczelnie zamknąć po każdym użyciu. Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych ADR/RID.

PRODUCENT „KETZ“ S.C.
30-732 Kraków, ul. Płk. Stanisława Dąbka 8
tel./fax: 12 653 40 45
adres e-mail: ketz@ketz.pl
strona internetowa: www.ketz.pl

UWAGI Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na brak kontroli nad sposobem użycia produktu producent gwarantuje tylko jakość produktu i jego zgodność ze specyfikacją. Producent gwarantuje wymianę produktu tylko w przypadkach, w których udowodniono jego wadliwość w okresie 12 miesięcy od daty zakupu, przechowywanego i stosowanego zgodnie z kartą techniczną.

Data sporządzenia: 24.10.2017. Poprzednie wersje tracą ważność.