



OPIS PRODUKTU KETZ Cold System – bitumiczna powłoka dekaraska to lepka, półciekła, czarna masa asfaltowa wykonana z przemysłowych asfaltów i rozpuszczalników mineralnych.

ZASTOSOWANIE KETZ Cold System jest stosowany na zimno na zewnątrz budynków i przeznaczony do:

- **konserwacji papy** – wnika między warstwy papy i łączy się z istniejącym bitumem, przywracając pierwotne właściwości pokrycia,
- **wykonywania pierwszej powłoki renowacyjnej papy** w wielowarstwowych, bezspoinowych systemach renowacyjnych KETZ,
- **konserwacji dachów krytych blachą,**
- **konserwacji rynien i obróbek blacharskich** oraz zabezpieczania ich przed korozją.

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,
- **trwałym** – uzyskujemy nową nawierzchnię dachową o zwiększonej wieloletniej odporności na działanie warunków atmosferycznych.

Produkt może być stosowany:

- na bitumicznych pokryciach dachowych (papy, membrany EPDM, powłoki asfaltowe/bitumiczne) w celu ich konserwacji lub renowacji (patrz "Remonty pokryć dachowych"),
- na podłożach metalowych (blachy dachowe, obróbki blacharskie) w celu ich konserwacji.

Produkt nie może być stosowany na jakichkolwiek podłożach wrażliwych na rozpuszczalniki. W razie wątpliwości przed zastosowaniem wykonać próbną powłokę.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA Podłoże powinno być czyste i suche. Należy je dokładnie zamieść i oczyścić usuwając wszelkie materiały mogące spowodować złą przyczepność, np. pył, piasek, kamyki. Rdzę na metalu usunąć przy pomocy szczotki drucianej, a powierzchnię blachy odtłuścić. Wgłębienia, w których tworzą się podeszczowe kałuże należy wyprofilować w taki sposób, aby woda swobodnie spływała do odwodnienia.

Przed położeniem powłoki dach należy naprawić, to znaczy:

- a) zlikwidować wszystkie istniejące przecieki,
 - b) zlikwidować pęcherze, rozklejenia, szczeliny, pęknięcia itp.,
 - c) wykonać uszczelnienia systemowe (doszczelnienia połączeń pokrycia dachowego z innymi elementami, np. papa-blacha, papa-ściana, blacha-ściana).
- Do wykonania naprawy dachu i uszczelnień systemowych zalecamy stosowanie uszczelniacza dekaraskiego **KETZ Wet & Dry Roof Cement**.

SPOSÓB UŻYCIA Masa jest gotowa do użycia po uprzednim dokładnym wymieszaniu. Nie należy jej rozcieńczać ani podgrzewać. Prace należy wykonywać w okresie bezdeszczowej pogody, na suchym podłożu. Optymalna temperatura stosowania powyżej 15°C. Przed użyciem w niższych temperaturach należy umieścić produkt na 24 godziny w pomieszczeniu o temperaturze pokojowej w celu ułatwienia aplikacji.

Nakładać cienką, równą warstwę przy pomocy szczotki dekaraskiej KETZ lub pędzla o twardym włosiu. Nałożenie zbyt grubej warstwy może spowodować spływanie masy w wysokich temperaturach i wydłużenie czasu stabilizacji. W technologii laminatów asfaltowych KETZ siatki zbrojeniowe wklejamy na zakładkę ok. 10 cm bezpośrednio po nałożeniu powłoki.

W celu lepszego zapoznania się z technologią zapraszamy do obejrzenia filmu instruktażowego „Samouczek Dekarski” na naszej stronie internetowej.

ZUŻYCIE 0.9-1.0 dm³/m² na powierzchni papowej gładkiej,
1-1.2 dm³/m² na powierzchni papowej z posypką,
0.4-0.8 dm³/m² na powierzchni metalowej.

CZAS SCHNIĘCIA Powłoka osiąga pyłosuchość po upływie 24-48 godzin. Po tym okresie również można nakładać kolejne warstwy systemu. Pełna stabilizacja następuje po około miesiącu. Czas stabilizacji powłoki jest uzależniony od warunków klimatycznych. W czasie stabilizacji na powierzchni powłoki może się tworzyć warstwa wodnorozpuszczalna, zmywana przez rosę lub opady atmosferyczne. Nie jest to wada produktu, lecz proces dojrzewania i tworzenia się powłoki. W przypadku zabrudzenia elewacji (może to nastąpić na dachu bez orynnowania) należy zabrudzenie niezwłocznie zmyć wodą z mydłem.

CZYSZCZENIE Do czyszczenia narzędzi używać nafty, benzyny lakowej lub ekstrakcyjnej, do czyszczenia rąk – pasty BHP ze ścierniwem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo!
Zawiera: Rozpuszczalnik Stoddarda

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H340: Może powodować wady genetyczne.

H350: Może powodować raka.

H372: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P201: Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P202: Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

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.

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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.

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.

OPAKOWANIA Wiadro 18.927 dm³

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT Oryginalnie zamknięte, chronione przed wilgocią opakowania można przechowywać i transportować w maksymalnie 4 warstwach. Materiał wykorzystać niezwłocznie po otwarciu opakowania.

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: 01.06.2015. Poprzednie wersje tracą ważność.