

Icopal MS/112 M

Polimerowy Uszczelniacz MS



Edycja 03/2015

Przeznaczenie:

Jednoskładnikowy uszczelniacz na bazie Polimeru® MS do uszczelniania, klejenia oraz wypełniania ubytków i szczelin w pęknięciach pionowych i poziomych elementów dachowych.

Zakres stosowania:

Icopal MS/112 M Polimerowy Uszczelniacz MS posiada przyczepność do praktycznie wszystkich rodzajów podłoży wykonanych z bitumów, betonu, metali (w tym aluminium), powłok organicznych, tworzyw sztucznych, drewna, szkła i innych. Utwardza się pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu oraz temperatury (wyższa temperatura poprawia przyczepność spoiwa do podłoża). Jest odporny na promieniowanie UV. Posiada doskonałą odporność na warunki atmosferyczne, w szczególności w środowisku wilgotnym i gorącym, zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur (od -50°C do +90°C). Szczególnie nadaje się do uszczelnienia połączeń dachu i ścian przy attykach, ogniomurach w Systemie z Aluminiowymi Listwami Dociskowymi Icopal AL, uszczelnienia/klejenia kołnierzy okien dachowych i świetlików, kołnierzy kominowych, wentylacji itp., uszczelnienia/klejenia dachowych elementów obwodowych (gzymsy, parapety, okapy rynny itp.), uszczelnienia szczelin i pęknięć na dachu, uszczelnienia dylatacji o odkształceniu szczelin do szerokości $\pm 25\%$.

Sposób stosowania:

Włóż kartusz uszczelniacza do aplikatora, następnie odetnij końcówkę opakowania. Wybierz rozmiar dyszy dopasowany do rozmiaru szczeliny. Oczyszcz powierzchnię z luźnych elementów, kurzu, piasku, tak aby była czysta. Powierzchnie zanieczyszczone olejem lub smarem należy oczyścić za pomocą rozpuszczalnika. Lekko zwilż uszczelnianą powierzchnię. Przyłóż końcówkę dyszy pod kątem 45°. Wypełnianie szczeliny pionowej należy rozpocząć od góry, powoli przesuwając aplikator w dół. W przypadku szczeliny poziomej należy przesuwać dyszę w stronę ręki, w której trzymasz uchwyt aplikatora. Wypełniaj szczelinę płynnie, tak aby nie powstawały pęcherzyki powietrza, bąbelki lub przerwy. Po nałożeniu uszczelniacza należy go wyrównać za pomocą szpachelki o odpowiedniej szerokości i kształcie.

Do czyszczenia narzędzi można użyć rozpuszczalnika (np. acetonu lub spirytusu). Nadmiar utwardzonego szczeliwa można usunąć mechanicznie.

Optymalna temperatura stosowania od +5°C do +35°C. W przypadku stosowania w obniżonych temperaturach należy powierzchnię oczyścić z lodu i wysuszyć oraz wykonać próbę kontrolną – niskie



temperatury wpływają na wydłużenie czasu utwardzenia. Może być stosowany na zawilgocone powierzchnie. Nie stosować w czasie opadów deszczu i śniegu. Uszczelniacz nie zawiera izocyjanianów, silikonów i rozpuszczalników, jest bezzapachowy. Łatwy do pokrycia farbami na bazie wody.

Magazynowanie:

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w pomieszczeniach zabezpieczonych przed nasłonecznieniem, wentylowanych, z dala od źródeł ciepła i ognia. Chronić przed mrozem.

Informacje praktyczne:

- kartusz plastikowy: 310 ml,
- kolor szary: RAL 7023,
- okres trwałości: 12 miesięcy od daty produkcji,
- czas wysychania powłoki ok. 30 minut (w temp. 23°C i wilgotności względnej 50%),
- czas całkowitego utwardzenia ≥ 3 mm w ciągu 24 godzin (w temp. + 23°C i 50% wilgotności względnej),
- odporny na promieniowanie UV.

Dokumenty odniesienia:

EN 15651-1

Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) nr 02203112M01

ICOPAL S.A.

ul. Łaska 169/197

98-220 Zduńska Wola

www.siplast.icopal.pl

www.fundament.icopal.pl

www.gwarancje.icopal.pl

www.icopal.pl

Dział Handlowy w Zduńskiej Woli

tel.: +48 43 823 41 11

fax: +48 43 823 40 25

zamówienia fax: +48 43 823 73 50

marketing.pl@icopal.com



ISO 14001
Zarządzanie Ochroną Środowiska