

## KARTA TECHNICZNA

# Versico Bonding Adhesive

### INFORMACJE OGÓLNE

Klej kontaktowy 90.8.30A (Versico Bonding Adhesive) jest wysoko wytrzymałym klejem kontaktowym na bazie rozpuszczalników, który służy do szybkiego klejenia membran Versigard EPDM do różnych podłoży. Jest klejem na bazie syntetycznej gumy zaprojektowanym do nakładania średniej wielkości wałkiem malarskim. Posiada on odpowiednio długi czas lepkości umożliwiający jednorazowe klejenie dużych powierzchni

### TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI I CHARAKTERYSTYKI\*

Podstawowy składnik	guma syntetyczna
Kolor	żółty
Składniki stałe	18-22%
Punkt zapłonu	-20°C (zamknięte wiadro)
Lepkość płynu	3500 cP
VOC (składniki lotne)	660 g/litr
Ciężar objętościowy	0,85 kg/litr
Opakowanie	18.9 litra
Okres przydatności do użycia	1 rok

### UWAGI I OSTRZEŻENIA

1. Przed użyciem należy zapoznać się z poniższą kartą charakterystyki.
2. Klej Bonding Adhesive 90.8.30A jest łatwo zapalny. Zawiera w swoim składzie pochodne ropy naftowej, które mogą ulec zapłonowi w wysokiej temperaturze, przy kontakcie z ogniem lub iskrami. Nie wolno palić papierosów w trakcie jego stosowania. Kleju nie wolno stosować w zamkniętych i słabo wentylowanych powierzchniach. Odparowujące składniki lotne są cięższe od powietrza i mogą gromadzić się przy podłodze zwiększając ryzyko wybuchu. W czasie transportu na opakowaniu należy umieścić czerwoną ostrzegawczą naklejkę.
3. Nie wolno wdychać oparów. Wiadro z klejem należy zamykać w trakcie przerw w pracy. Należy dbać o właściwą wentylację. W przypadku wdychania oparów należy wyjść na świeże powietrze. Przy problemach z oddychaniem należy podać tlen i skontaktować się z lekarzem. W czasie nakładania kleju unikać wyziewów pyłu z wentylatorów. Nie wolno otwierać i mieszać kleju przy wlotach świeżego powietrza. Po zakończeniu pracy wiadro z klejem należy dokładnie zamknąć, a w razie potrzeby uszczelnić.
4. W przypadku poknięcia **NIE WOLNO PROWOKOWAĆ WYMIOTÓW** i należy natychmiast wezwać lekarza.
5. Unikać kontaktu z oczami. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych lub gogli. Przy zabrudzeniu oka klejem należy je płukać przez min. 15 minut pod bieżącą wodą a następnie skontaktować się z lekarzem.
6. Unikać kontaktu ze skórą. W przypadku zabrudzenia ręce należy dokładnie umyć wodą z mydłem. W celu ochrony rąk należy stosować odpowiednie rękawice ochronne (gumowane).
7. Uwaga: Nie wolno rozcieńczać kleju Bonding adhesive. Zbyt rzadki lub galaretowaty klej należy wyrzucić.
8. Składowanie materiału w temperaturze przekraczającej 32°C może wyraźnie skrócić okres przydatności kleju do użycia. Zaleca się składowanie w temperaturach poniżej 15°C, i podgrzanie do temperatury pokojowej przed użyciem.
9. Materiał jest wrażliwy na wilgoć w powietrzu. Otwarte wiadro kleju należy zużyć w ciągu 48 godzin. Później klej może zacząć gęstnieć, co może utrudnić lub uniemożliwić kontrolowanie grubości nakładania kleju. W trakcie upałów nie wolno pozostawić na zbyt długo otwartego wiadra. Przy obniżonych temperaturach klej należy mieszać od czasu do czasu.
10. Wydajność kleju jest uzależniona od rodzaju podłoża i warunków panujących na budowie
11. Należy przechowywać bez dostępu dla dzieci

### MIESZANIE

Należy mieszać minimum 5 minut, do rozpuszczenia osiadłych składników i uzyskania jednorodnego koloru.

## KARTA TECHNICZNA

# Versico Bonding Adhesive

### WYDAJNOŚĆ

Wydajność kleju Bonding Adhesive 90.8.30A to około 1,5 m<sup>2</sup> z 1 litra (obie powierzchnie). Dla porowatych powierzchni zużycie kleju może ulec zwiększeniu.

### NAKLADANIE\*\*

1. Powierzchnia, na którą nakładamy klej powinna być czysta, sucha, gładka, bez dziur i ostrych krawędzi, bez obcych zanieczyszczeń, oleju i smarów. Zagłębienia większe niż 6mm powinny być wyrównane zaprawą lub szpachlą żywiczną. Zanieczyszczenia o ostrych krawędziach należy zamieść lub odkurzyć.
2. Po dokładnym wymieszaniu (przez minimum 5min), klej należy nałożyć na podłoże i w membranę za pomocą wałka malarskiego o szerokości 230mm i z włosami o długości 13mm. Klej należy nakładać ciągłą warstwą, bez kałuż i zacieków. Przed sklejeniem należy odczekać od 5 do 50 minut. Klej musi wyschnąć do momentu, aż nie będzie się odrywać od powierzchni i brudził palca. Powierzchnia, na którą spadnie deszcz, należy pozostawić do wyschnięcia, a następnie ponownie nałożyć na nią klej. Nie wolno nakładać kleju Bonding Adhesive na powierzchnię wzajemnego klejenia arkuszy membrany EPDM.
3. Membranę należy dokleić do podłoża unikając tworzenia się pęcherzy i fałd. Następnie niezwłocznie docisnąć za pomocą twardej szczotki lub czystym wałkiem malarskim. Czasami mogą się tworzyć pęcherze na powierzchni, które zwykle zanikają samoczynnie po kilku dniach. Nie należy ponownie dociskać powstających pęcherzy w celu ich usunięcia.

\* Parametry ogólne. Typowe parametry i właściwości określone na podstawie testów próbek, nie muszą być identyczne dla wszystkich wyprodukowanych opakowań. Podane wartości należy traktować jako wytyczne ogólne.

\*\* Szczegółowe wymogi stosowania zawarte są w odpowiedniej części instrukcji technicznej systemów dachowych Carlise.

Należy dokonywać aplikacji wg najbardziej aktualnej wersji zarówno karty technicznej jak i instrukcji nakładania. Obie dostępne w siedzibie Roofmart Sp. z o.o. we Wrocławiu przy ulicy Giełdowej 12

Wrocław 07/01/2013