

ALFA Klebstoffe AG | Vor Eiche 10 | CH-8197 Rafz
 T +41 43 433 30 30 | F +41 43 433 30 33 | info@alfa.swiss | www.alfa.swiss

SIMALFA[®] 360

Karta Techniczna

Klej:

SIMALFA[®] 360 jest wolnym od rozpuszczalników dyspersyjnym klejem na bazie wody, do sklejania materiałów piankowych na walcach. Klej ten wykazuje doskonałe właściwości schnięcia i dużą elastyczność, nakładany jest jednostronnie walcami.

Specyfikacja:

Skład:	dyspersja akrylanu w wodzie
Kolor:	biały
Zawartość ciał stałych:	ok. 74%
Gęstość:	ok. 1.06 g/cm ³
Współczynnik pH:	3.8 - 4.8
Lepkość:	ok. 7'000 mPas (Brookfield RV, Sp. 4, 20 obr./min.)
Zużycie:	ok. 50...100 g/m ²
Czas otwarty:	ok. 2 min.
Wytrzymałość końcowa:	ok. 1 - 24 godz. w zależności od materiału
Przechowywanie:	w temp. +5°C...+30°C w oryginalnym opakowaniu 6 miesięcy
Czyszczenie:	wodą

Klej jest wrażliwy na mróz. Temperatury poniżej 0°C niszczą klej!

Właściwości:

jednostronna aplikacja, bardzo szybko schnący, możliwość natychmiastowego pakowania i pakowania próżniowego, wolny od halogenków (bezhlorowy) bardzo duża początkowa siła wiążąca, natychmiast po nałożeniu, niezawierający rozpuszczalników, nie jest towarem niebezpiecznym, możliwość nanoszenia jednostronnego, wysoka zawartość składników stałych

Zastosowanie:

materiały piankowe
 pianki lateksowe, polieterowe, poliuretanowe, itp.

Sprzęt do aplikacji:

walce podwójne, walce rakłowe
 Części mające styczność z klejem: stal nierdzewna (V2A) lub tworzywa sztuczne

Obsługa:

system wolnego spływu, pojemnik ciśnieniowy (maksymalnie 1.0 bar)

Stosowanie:

jednostronna aplikacja walcami, suszenie tunelem termicznym lub promiennikiem podczerwieni, aktywacja filmu kleju w temperaturze ok. 60°C, dla niezawodnego sklejania nie wysuszać całkowicie filmu kleju, części złączyć, dobrze ścisnąć, po czym dalej przerabiać

Uwagi:

należy zachować środki ostrożności wskazane przy pracy z chemikaliami. Oznacza to m. in. gruntowne przewietrzanie pomieszczeń roboczych podczas stosowania dużych ilości kleju. Bliższe dane techniczne dotyczące środków ostrożności znajdują się w odpowiedniej karcie charakterystyki. Przytoczone powyżej dane opierają się na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one jednak użytkownika z własnych testów i prób, ze względu na różnorodność czynników panujących w czasie przetwarzania i stosowania naszych produktów. Podane przez nas dane techniczne nie są wiążące z prawnego punktu widzenia, jeżeli chodzi o niektóre materiały lub zastosowania. Użytkownik zobowiązany jest przed użyciem naszego produktu przeprowadzić próby z materiałem, którego chce użyć i w warunkach w jakich będzie pracował. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody powstałe w wypadku użycia niezgodnego z przeznaczeniem produktu. Użytkownik naszego produktu powinien przestrzegać obowiązujących praw i przepisów. W przypadku rozbieżności między różnymi tłumaczeniami, jest tekst w języku niemieckim wiążący.