

KIWOBOND® 2100 LMC

Szybkoschnący, dwuskładnikowy klej do siatek, odporny na rozpuszczalniki

KIWOBOND 2100 LMC jest szybkoschnącym, dwuskładnikowym klejem do siat, do wysoce chemoodpornego łączenia siatek z ramami aluminiowymi. Nakłada się go za pomocą pędzla, a po utwardzeniu jest prawie całkowicie odporny na rozpuszczalniki. KIWOBOND 2100 LMC ma lepkość odpowiednią do klejenia siatek gruboziarnistych. System dwuskładnikowy charakteryzuje się zawartością mniej niż 0,1% monomerycznego izocyjanianu, a tym samym poprawia bezpieczeństwo pracy, przy jednoczesnym przestrzeganiu zwykłych środków bezpieczeństwa.

ZASTOSOWANIE

Przed użyciem należy dokładnie usunąć wszelkie stare resztki kleju z ramy za pomocą np. PREGAN DL/1. Nie jest to konieczne jeśli stara powłoka ma równą powierzchnię bez pęknięć. Jeśli stosowane są piaskowane ramy aluminiowe, należy upewnić się, że są wolne od pyłu. Miejsca spojeń muszą być wolne od tłuszczów i wszystkich innych materiałów działających jako środki oddzielające.

Przed użyciem należy go wymieszać z 30% KIWO DUR 2100 LMC. Po wymieszaniu, należy je nałożyć w ciągu ok. 90 min. Mieszaninę nakłada się pędzlem na obszar siatki, która ma być klejona. KIWOBOND 2100 LMC ma tę zaletę, że wysycha wyjątkowo szybko, szczególnie przy zastosowaniu stosunkowo cienkiej warstwy kleju.

Jest dostępna czerwona oraz przezroczysta wersja utwardzacza. Czerwone zabarwienie pozwala na dobrą kontrolę optyczną nakładanej ilości kleju.

Czas schnięcia zależy głównie od klejonej siatki, ilości kleju do wysuszenia i temperatury otoczenia w połączeniu z odpowiednią cyrkulacją powietrza.

Po ok. 1h osiąga się stosunkowo dobrą odporność na wodę i wiele rozpuszczalników. Natomiast pełny opór zostanie osiągnięty dopiero po całkowitym czasie utwardzania ok. 24h.

ŻYWOTNOŚĆ

Ok. 90min. po dodaniu 30% utwardzacza (w zależności od temp. otoczenia i ilości zmieszanego kleju).

REDUKCJA

KIWOLOLV L 63

CZYSZCZENIE

Niehartowane: KIWO SOLV L 63
Hartowane: PREGAN DL/1

KOLOR	Bezbarwny
PUNKT ZAPŁONU	-20°C
ZAGROŻENIA/ OCHRONA	<p>Podczas pracy z KIWOBOND 2100 LMC i KIWODUR, należy zapewnić odpowiednią wentylację miejsc pracy. Należy unikać kontaktu ze skórą i oczami, trzymać z dala od źródeł ognia, nie podpalać.</p> <p>Proszę zapoznać się z informacjami zawartymi w kartach bezpieczeństwa.</p>
PRZECHOWYWANIE	12 miesięcy w 20-25°C i szczelnie zamkniętym pojemniku.