

amasan SK84-HF8

Pasta do lutowania kolektorów

OPIS PRODUKTU

Amasan Pasta do lutowania kolektorów SK84-HF8 to jednorodna mieszanka mikroziarnistego proszku sporządzonego ze spoiwa S-Sn97Cu3 wg DIN EN ISO 9453 oraz tiksotropowego, łagodnego topnika produkowanego na bazie żywicy naturalnej. amasan Pasta SK84-HF8 została specjalnie wyprodukowana do lutowania miękkiego absorberów w technice solarnej. Służy do łączenia elementów kolektorów z płytek miedzianych oraz folii miedzianej z rurkami miedzianymi.

Temperatura topnienia pasty SK84-HF8 wynosi ok. 250°C. Temperatura robocza 260°C - 280°C. Po osiągnięciu temperatury topnienia pasty proces lutowania powinien zostać zakończony po ok. 4 minutach (wskaźnik wytyczny). Należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby nie doszło do przegrzania obrabianego materiału.

Skład pasty SK84-HF8 gwarantuje bardzo dobre zwilżenie powierzchni lutowniczej i zapewnia niezmienną lepkość w procesie przechowywania, magazynowania pasty. Odpowiednia konsystencja pasty ułatwia dokładne i oszczędne jej dozowanie.

Pozostałe resztki pasty po procesie lutowania są twarde, nie lepia i nie mażą się. Biorąc pod uwagę izolujące właściwości kalafonii i względnie aktywnego topnika resztki topnika pasty mogą pozostać na spoinach..

PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Trwałość pasty SK84-HF8 wynosi co najmniej 6 miesięcy w sytuacji gdy jest przechowywana w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. W praktyce pasta wykazuje znacznie dłuższą trwałość. Przed przystąpieniem do obróbki pasta powinna być przeniesiona w warunkach temperatury pokojowej.

FORMA DOSTAWY

amasan Pasta do lutowania SK84-HF8 dostępna jest w kartuszach (310 ml). Inne opakowania na życzenie.

UWAGA

The above values are typical and represent no form of specification. The Data Sheet serves for information purposes. Any verbal or written advise is not binding for the company, whether such information originates from the company offices or from a sales representative. This is also in respect of any protection rights of third parties, and does not release the customer from the responsibility of verifying the products of the company for suitability of use for the intended process or purpose. Should any liability on the part of the company arise, the company will only indemnify for loss or damage to the same extent as for defects in quality.