

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

### B07 – KLEJ EKSTRA LEKKI

Klej ekstra lekki na bazie nienasyconej żywicy poliestrowej ze wzmocnieniem z ultra lekkich włókien i mikrobalonów.

B07 służy do klejenia przekładek z PVC, PET, PIR lub poliuretanu, paneli z balsy oraz tworzyw sztucznych wzmocnianych włóknem szklanym. B07 jest idealny wszędzie tam, gdzie niezbędne są mała waga, mała kurczliwość i mocne spoiny.

Jego główne zalety to doskonała tiksotropia przy nakładaniu, doskonale odgazowanie i duża wytrzymałość spoin.

#### SPOSÓB UŻYCIA

B07 należy wymieszać z właściwym ciekłym utwardzaczem (nadtlenek metyloetyloketonu - MEKP). Rekomendowana ilość to od 1,0 do 2,0% utwardzacza w zależności od temperatury otoczenia i czasu używalności, jaki chce się uzyskać. Temperatura otoczenia powinna wynosić od 16 do 28°C.

B07 zawiera dodatek zmieniający kolor, który pomaga ocenić, czy tlenek został równomiernie wymieszany z produktem.

B07 należy nałożyć bezpośrednio na czystą powierzchnię niepokrytą kurzem ani pyłem krótko po zakończeniu laminowania. Jeśli powierzchnia jest już w pełni utwardzona, przed użyciem produktu należy ją starannie oszlifować i wyczyścić.

Do nakładania należy użyć kielni lub posłużyć się maszyną do nakładania i ekstruzji.

Produkt zachowuje przydatność do użycia przez 6 miesięcy pod warunkiem przechowywania w oryginalnym, zamkniętym pojemniku w temperaturze nie przekraczającej 20°C.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU W STANIE CIEKŁYM		
	Wartość	Test
Kolor	Jasnoniebieski Zmienia się	IMIA-01
Ciężar właściwy w temp. 23°C, g/l	700 ± 50	IMIA-02
Zawartość cząstek stałych, % wagi	66,8 ± 2	IMIA-03
Reaktywność w 23°C – Czas żelowania, minuty 100 g. kleju + 1,50 g. MEKP 50%	45 ± 10	IMIA-15

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU PO UTWARDZENIU		
	Wartość	Test
Skurcz liniowy w 23°C, %	0,50	IMIA-25
Twardość, skala Shore'a	70 ± 5	IMIA-29
Właściwości termodynamiczne Temperatura ugięcia pod obciążeniem, °C TG, °C	57 ± 5 64 ± 5	IMIA-50 ASTM D3418
(*) produkt utwardzony przez 24 godziny w 25°C i dotwardzony przez 3 godziny w 80°C		

Informacje i dane zawarte w tej karcie technicznej oparte są na naszych pomiarach i doświadczeniu; udostępniamy je w dobrej wierze naszym klientom, którzy muszą na własną rękę zweryfikować przydatność produktu do swoich potrzeb. INTEC nie przyjmuje odpowiedzialności związanej z użyciem produktu przez klienta.