

KARTA TECHNICZNA

SG90 – SZPACHLÓWKA ŻELKOTOWA DO WYKAŃCZANIA POWIERZCHNI

Biała szpachlówka bazująca na żelkocie izofoalowym specjalnie opracowana dla przemysłu stocznioowego do wykańczania i ręcznego wyrównywania dużych powierzchni. Posiada doskonałą podatność na obróbkę i szlifowanie, niewielki skurcz. Intensywnie biały kolor ułatwia malowanie żelkotem. Zaleca się stosować w cienkiej warstwie na szpachli podkładowej.

PODŁOŻA

Poliestrowe i winyloestrowe laminaty wzmocnione włóknem szklanym oraz szpachle podkładowe.

SPOSÓB UŻYCIA

Szpachlówkę należy nałożyć na czystą, oszlifowaną powierzchnię wolną od pyłu, kurzu, włókien, zabrudzeń i osadów. Szpachlówkę należy starannie wymieszać z 1.0 – 3.0% utwardzacza w paście (nadtlenek benzoinu) w zależności od temperatury i czasu otwartego, jaki chce się uzyskać. Temperatura powinna wynosić od 12 do 30°C. Szpachlówkę należy nakładać ręcznie. Dalsze i bardziej szczegółowe informacje na temat cyklu wykańczania powierzchni można znaleźć w "Finishing Processes Manual" dostępnej w Centrum Obsługi Technicznej INTEC.

Przechowywany w oryginalnym opakowaniu w miejscu suchym i w temperaturze poniżej 20°C produkt zachowuje przydatność do użycia przez okres 6 miesięcy.

TYPowe WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU W STANIE CIEKŁYM		
	Wartość	Rodzaj testu
Kolor	White	IMIA-01
Gęstość w 23°C, g/litr	1300 ± 50	IMIA-02
Zawartość cząstek stałych, % wagi	80 ± 2	IMIA-03
Reaktywność w 23°C – czas żelowania, minuty 100 g. SG90 + 1,50 g. BPO 50% w paście	6 ± 1	IMIA-15
Min. czas szlifowania 23°, minuty	20	IMIA-55

TYPowe WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU PO UTWARDZANIU (*)		
	Value	Method
Twardość powierzchni Skala Shore'a D	80	IMIA-29
Właściwości termomechaniczne HDT, ° C TG, ° C	57 ± 2 65 ± 2	IMIA-50 ASTM D3418
(*) próbka utwardzona przez 24 godz. w 23°C i dotwardzona przez 3 godz. 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.

Ostatnia aktualizacja: Marzec 2017