

Wydanie 2

Data wydania: 01.10.2013

PATRON 5400

PATRON 5400 to klej przemysłowy przeznaczony do oklecinowania obrzeży melaminowych, poliestrowych, ABS, PCV oraz forniru na podłogach drewnianych i drewnopochodnych. Zaleca się ich stosowanie przede wszystkim do okleiniarek wąskich płaszczyzn HolzHerr, gdzie szybkość linii produkcyjnej jest większa od 10 m na minutę. Klej ten nadaje się do łączenia z płytami drewnopochodnymi oraz drewnem wszystkich rodzajów obrzeży, tj. PVC, ABS, poliestr, papier impregnowany, czy obrzeża naturalne. Posiada wysoką odporność termiczną spoiny. Ponadto cechuje się bardzo dobrą stabilnością i co ważne, nie ciągnie tzw. nitok klejowych.

Właściwości chemiczno-fizyczne oraz optymalne warunki zastosowania:

- baza: EVA kopolimer
- kolor: bezbarwny, biały, czarny lub brązowy
- postać: patrony
- prędkość maszyny aplikującej: 10 m/min
- powlekanie: tylko jednej powierzchni
- punkt mięknięcia: $85 \div 102^{\circ}\text{C}$
- sposób czyszczenia: zmywacz uniwersalny do powłok lakierniczych i klejów
- trwałość: produkt przechowywany w chłodnym i suchym pomieszczeniu zachowuje swoje właściwości przez 12 miesięcy
- temperatura otoczenia/powietrza: $18 \div 20^{\circ}\text{C}$
- wilgotność drewna: $8 \div 12\%$
- wymagana ilość: $120 \div 160\text{g/m}^2$
- lepkość w 200°C : $105000 \pm 10000\text{ mPas}$
(pomiar: RVT Brookfield, 1 rpm, 27g)
- zagrożenie: brak
- wymagana siła nacisku podczas klejenia : $3 \div 5\text{ kg/cm}^2$

Wskazówki dotyczące stosowania:

Klej powinien być наносzony równomiernie dyszą szczelinową. Za mały lub nierównomierny docisk wałów dociskowych może powodować osłabienia wytrzymałości spoiny. W celu uniknięcia degradacji termicznej produktu, podczas przerw i postojów linii produkcyjnej temperatura powinna być obniżona o około 30-40 st. C.

Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji, jeżeli produkt jest przechowywany w suchym i chłodnym pomieszczeniu

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji. Opisany produkt może

wymagać dodatkowych testów, w zależności od użytych produktów lub technik. Należy sprawdzić, czy nie zostało naruszone prawo patentowe.