

# Arkusz Danych Technicznych

**EG1501-91514**  
**Laqvin Top 40 Base A**

## Opis produktu

Wodorozcieńczalna farba nawierzchniowa do wykończeń powierzchni na zewnątrz pomieszczeń. Przeznaczona jest do okien drewnianych, drzwi, okładzin i innych konstrukcji wykonanych z drewna sosnowego, świerkowego i HDF do użytku zewnętrznego. Zapewnia elastyczną powłokę o dużej trwałości. Cechuje ją dobra odporność na zarysowanie, dobre wypełnienie powłoki, iska wchłinalność wody. Ta farba stosowana jest jako ostateczne wykończenie powierzchni po uprzednim zastosowaniu impregnatu i zastosowaniu odpowiedniej farby podkładowej.

## Dane techniczne

<b>Połysk:</b>	37-43	60° Gardner
<b>Zawartość ciał stałych:</b>	53 ± 1	% wagowo (teoretycznie)
<b>Gęstość:</b>	1200 ± 30	kg/m <sup>3</sup>
<b>Lepkość:</b>	92-98	KU Stormer przy 23°C
<b>pH:</b>	8-8,5	
<b>Wrażliwość na zamrażanie:</b>	wrażliwy	
<b>Magazynowanie:</b>	6 miesięcy	W temperaturze 5-30°C Wyższa temperatura obniża trwałość produktu Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych
<b>Temperatura procesu:</b>	18-30°C	Dla uzyskania prawidłowej powłoki przestrzegać temperatur aplikacji podanych w schemacie procesu ustalonym dla każdej konkretnej technologii oraz dla każdej konkretnej linii lakierniczej.

## Mieszanie/Nałożenie

Metoda nanoszenia	Utwardzacz	Ilość utwardzacza (części objęt.)	Rozcieńczalnik	Lepkość robocza	Nakład g/m <sup>2</sup>	Uwagi
Natrysk Airmix			*)	jak handlowa	150-200	80 bar na farbę
Natrysk Airless			*)	jak handlowa	150-200	140 bar na farbę
Natrysk elektrostatyczny			*)	jak handlowa	150-200	
Natrysk konwencjonalny				nie jest zalecany		

\*) Rozcieńczyć wodą w razie konieczności

**Mycie:** XX699  
woda

## Suszenie

Metoda	Warunki suszenia	Czas suszenia	Uwagi
Warunki normalne	20°C	> 2 godz.	do manipulowania
Suszenie wymuszone	30-40°C	30-60 min	do manipulowania
Suszenie wymuszone	40-50°C	20-30 min	do manipulowania

Wszelkie metody suszenia wymagają dobrej wentylacji i cyrkulacji. Sztaplować dopiero jak temperatura powierzchni spadnie poniżej 30°. Dla produktów do użytku na zewnątrz pomieszczeń: powierzchnie nie wystawiać na działanie warunków atmosferycznych przed upływem 48 godz.

## Utwardzanie

Dawka UV	Min. Dawka UV (mJ/cm <sup>2</sup> )	Zalecany min. pik (mW/cm <sup>2</sup> )	Min. dawka UV (mJ/cm <sup>2</sup> )	Zalecany min. pik (mW/cm <sup>2</sup> )
	Lampy Hg(280-320 nm)	Hg	Lampy Ga(390-450 nm)	Ga

### Żelowanie

### Pełne utwardzanie

Wymagana dawka i szczyt energii zależą od wielu czynników, takich jak podłoże, wielkość nakładu, ilości nanoszonych warstw, typu tunelu UV i reflektorów. Zalecana dawka i szczyt zostaną ustalone przez technika firmy Becker Acroma w kontrolnym procesie wykończenia.

## Informacje ogólne

Zgodnie z prawem szwedzkim udzielamy informacji dotyczących materiałów niebezpiecznych. Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa zawiera informacje o składnikach, podstawowych rozpuszczalnikach i kwasach o charakterze niebezpiecznym. Karta charakterystyki substancji chemicznej zostanie dostarczona na życzenie. Wszelkie wartości i zalecenia należy traktować jedynie jako wskazówki. Wiele czynników będących poza naszą kontrolą może mieć wpływ na wyniki wykończenia powierzchni. W razie problemów prosimy o kontakt z nami. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany powyższych specyfikacji.

Data wydania: **2017-07-18** (ważny 1 rok)

Ostania aktualizacja: 2016-06-13