

Duvilax® Expres LS

ekspresowy klej wewnętrzny na drewno

Przemysł drzewny
wyrób mebli

- Charakterystyka:** Duvilax® Expres LS jest klejem dyspersyjnym na bazie wodnej dyspersji polioctanu winylu. Duvilax® Expres LS nie znajduje się w wykazie substancji szkodliwych dla zdrowia (brak oznaczeń R i S).
- Właściwości:** Wodna dyspersja koloru białego o charakterystycznym zapachu. Nietoksyczna, niepalna, niewybuchowa, ulega biodegradacji, nie szkodzi zdrowiu, nie stanowi zagrożenia higienicznego. Klej cechuje się wysokim stopniem początkowego wiązania i względnie krótkim czasem osiągnięcia końcowej wytrzymałości. Po odparowaniu wody powstaje przezroczysty, twardy i nielepki film.
- Zastosowanie:** Duvilax® Expres LS jest klejem do zastosowań wewnętrznych. Cechuje się szybkim wiązaniem. Stosuje się do sklejania wiązań montażowych, do wyrobu mebli, do sklejania drewna – czoło-czoło, pióro – wpust, na zakładkę i inne. Uzyskuje pełną wytrzymałość po upływie 4 godzin. Duvilax® Expres LS polecany jest również do sklejania papieru, tektury, włókniny, korka i innych materiałów. Nadaje się do sklejania zabawek z drewna i opakowań do przemysłu spożywczego. Duvilax® Expres LS używa się bez rozcieńczania i dodawania innych substancji.
- Parametry:**
- | | |
|---|---|
| zawartość suchej masy | min. 50,0 % |
| lepkość | 4 000 – 8 000 mPa.s (Rheotest)
6 000 – 15 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555) |
| pH | 4 – 6 |
| minimalna temperatura tworzenia filmu | 10 °C |
| czas otwarty | max. 8 minut |
| wytrzymałość spoiny na zrywanie (buk-buk) | min. 10 MPa |
| klasa odporności na wodę według EN 204 | D2 |
- Warunki sklejania:**
- | | |
|--------------------------------|--|
| temperatura robocza | min. 15 °C, przy sklejaniu z ogrzewaniem max. 100 °C |
| wilgotność lepionych segmentów | 8 – 12 % |
| zużycie w jednym cyklu | 120 – 180 g/m ² |
| narzędzia: | pędzel, szpachelka, wałek, dysza |
| nacisk prasowania | min. 0,7 MPa |
| czas prasowania przy 20 °C | 10 – 20 minut (według odmiany wiązania i warunków sklejania) |
| czas zadziałania przy 20 °C | cca. 4 godziny |
- Opakowanie i transport:** 0,25 kg i 0,5 kg butelki z aplikatorem, 1kg, 3 kg, 5kg i 10 kg wiaderka, 30 kg bębny PE; 125 kg bębny PE; 200 kg bębny stalowe; 1000 kg pojemniki plastikowe.
- Przewóz:** cysterny kolejowe, autocysterny i inny transport drogowy.
- Przechowywanie:** Duvilax® Expres LS należy przechowywać w oryginalnie zamkniętych, nieuszkodzonych opakowaniach w temperaturze od 5 °C do 40 °C. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Gwarancja:** Gwarancja dla towaru w opakowaniach do 15 kg wynosi 12 miesięcy. Gwarancja dla reszty opakowań wynosi 6 miesięcy. Z gwarancji można skorzystać tylko przy przestrzeganiu wyżej wymienionych warunków przechowywania.

Niniejszy dokument ma charakter informacyjny i nie może być podstawą do reklamacji. Przed każdym zastosowaniem zaleca się przebadanie produktu w konkretnych warunkach.

Szczegółowych informacji udziela:

Duslo a.s. - Polska
"Prymus" Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Turyńska 101
Tel.: +48 32 219 08 78, 79
Fax: +48 32 216 96 44
e-mail: prymus@prymus.net.pl

DUSLO, a. s.
Divízia polymérov
927 03 Šaľa
Slovenská republika
Internet: www.duvilax.sk, www.duslo.sk
Tel.: +421 - 31 - 775 41 80, - 775 45 18, - 775 30 64, - 775 22 75
Fax: +421 - 31 - 775 30 78, - 775 30 57
E-mail: duvilax@duslo.sk, duslo@duslo.sk

