

W-Leim Plus 3000

9581

Samoutwardzalny klej w proszku do klejenia na gorąco

OPIS PRODUKTU

Numer produktu

9581000300

Informacje ogólne

W-Leim Plus to samoutwardzalny klej w proszku o niskiej emisji formaldehydu, tworzący miękką linię klejenia, przeznaczony do klejenia na gorąco formirów i folii (gruntujących).

Obszary zastosowania



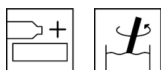
Klejenie na gorąco formirów i oklejanie folią w zakresie temperatur od 70 °C do 140 °C.

Klasa obciążeń C3 zgodnie z normą ÖNORM EN 12765.

Późniejsza emisja formaldehydu spełnia wymagania obowiązujące przy badaniu metodą analizy gazowej zgodnie z normą EN 717-2, określone w niemieckim rozporządzeniu w sprawie zakazu stosowania chemikaliów.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- W przypadku problematycznych gatunków drewna (np. brzozy, drewna tekowego, sosny, klonu) mogą wystąpić problemy ze zwilżaniem (formir może się łatwo odklejać). W przypadku tych formirów zalecamy dodanie do mieszanki klejowej od 10 do 30% kleju białego D2.
- Przed rozpoczęciem prac należy przeprowadzić próbne klejenie oraz próbę oderwania.
- Przed zastosowaniem mieszanki zaleca się odczekać 15 minut i ponownie ją wymieszać.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.

Proporcje mieszania

	W-Leim Plus 3000	Zimna woda
Aplikacja ręczna (szpachla, wałek)	5 kg	ok. 3 l
Aplikacja maszynowa	5 kg	ok. 3,5 l

Proszek należy wymieszać do uzyskania gładkiej, pozbawionej grudek zawiesiny.

Czas przydatności mieszanki do użycia

Temperatura otoczenia i mieszanki klejowej	Czas przydatności do użycia
20 °C	ok. 5–6 h
25 °C	ok. 4 h
30 °C	ok. 2 h

Aplikacja maszynowa: w przypadku znacznego zgęstnienia mieszanki klejowej należy jak najszybciej opróżnić i wyczyścić maszynę.

Technika nanoszenia

Mieszanke klejową W-Leim Plus 3000 można nakładać ręcznie za pomocą szpachli lub odpowiedniego wałka, a także maszynowo.

	Ilość nakładana
Naklejanie folii na płyty wiórowe	60–100 g/m ²
Oklejanie płyt wiórowych fornirem	100–150 g/m ²
Czas otwarty od nałożenia kleju do złożenia elementów klejonych	Maks. 5 min.
Czas zamknięty od złożenia elementów klejonych do sprasowania	20–30 min.

Czas zamknięty zależy od ilości nałożonego kleju, temperatury pomieszczenia, wilgotności powietrza, gatunku drewna, wilgotności drewna, temperatury drewna oraz chłonności płyty nośnej.

Ciśnienie prasowania:

0,4–1,5 N/mm² (4–15 kg/cm²) w zależności od dokładności dopasowania

Czas prasowania:

70 °C	9 min.	100 °C	2 min.
80 °C	5 min.	110 °C	1,5 min.
90 °C	3,5 min.	120 °C	1 min.

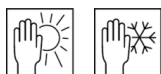
Podane czasy prasowania uwzględniają już rozgrzanie fornirów drewnianych o grubości do ok. 0,7 mm. W przypadku klejenia płyt z tworzyw sztucznych zalecamy wydłużenie czasu prasowania o ok. 50% w stosunku do czasów podanych powyżej.

Czyszczenie narzędzi

Po użyciu należy natychmiast umyć ciepłą lub gorącą wodą.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**Wielkości opakowań**

25 kg (karton zawierający 5 x 5 kg)

POZOSTAŁE INFORMACJE**Trwałość / przechowywanie**

Co najmniej 2 lata w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.

Dane BHP

Podobnie jak w przypadku wszystkich klejów mocznikowo-formaldehadowych, również w przypadku W-Leim Plus 3000 mogą uwalniać się śladowe ilości formaldehydu, które u osób wrażliwych mogą powodować podrażnienia skóry i błon śluzowych. Dlatego zalecamy zapewnienie dobrej wentylacji oraz zainstalowanie odpowiednich urządzeń odciągowych nad prasami i innymi maszynami.

Podczas pracy należy nosić odzież roboczą, rękawice ochronne oraz okulary ochronne z osłonami bocznymi! W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem! W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem!

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lakiery.pl**

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego.
