

Lepidlo W-Leim Plus 3000

9581

Práškové lepidlo pro lepení za tepla

POPIS PRODUKTU

Číslo produktů

9581000300

Všeobecné informace

W-Leim Plus je samotvrdnoucí lepidlo v prášku s nízkým obsahem formaldehydu a pružným lepeným spojem, určené pro lepení za tepla dýh a (základových) fólií.

Oblasti použití



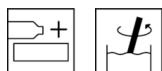
Lepení za tepla dýh a fólií v teplotním rozmezí 70 °C – 140 °C.

Zátěžová třída C3 podle normy ÖNORM EN 12765.

Uvolňování formaldehydu po použití splňuje podmínky platné při zkoušce pomocí plynové analýzy podle normy EN 717-2 v souladu s německým nařízením o zákazu chemických látek.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- U náročných druhů dřeva (např. bříza, teak, borovice, javor) může docházet k potížím s navlhčováním (dýha se může snadno odlupovat). U těchto dýh doporučujeme přidat do lepicí směsi 10 až 30 % disperzního lepidla D2.
- Před zahájením prací prosím proveďte zkušební lepení a zkoušku odtržení.
- Před zpracováním směsi se doporučuje počkat 15 minut a směs znovu promíchat.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Poměr tužení

	W-Leim Plus 3000	studená voda
Pro ruční nanášení (stěrka, váleček)	5 kg	cca 3 l
Pro strojní nanášení	5 kg	cca 3,5 l

Prášek je třeba rozmíchat do hladké konzistence bez hrudek.

Doba zpracovatelnosti

Teplota okolí a teplota dílce	Doba zpracovatelnosti
20 °C	cca 5–6 h
25 °C	cca 4 h
30 °C	cca 2 h

Strojní nanášení: v případě silného zahuštění lepidla je třeba stroj co nejrychleji vyprázdnit a vyčistit.

Technika nanášení

Lepidlo Lepidlo W-Leim Plus 3000 lze nanášet ručně špachtlí nebo vhodným válečkem, ale i strojově.

	Množství nánosu
Lepení fólií na dřevotřískové desky	60–100 g/m ²
Dýhování dřevotřískových desek	100–150 g/m ²
Otevřená doba od nanesení lepidla do složení slepovaných dílů	Max. 5 min.
Doba čekání v uzavřeném prostoru od složení slepovaných dílů do lisování	20–30 min.

Doba schnutí závisí na množství naneseného lepidla, teplotě okolí, vlhkosti vzduchu, druhu dřeva, vlhkosti dřeva, teplotě dřeva a savosti nosné desky.

Tlak při lisování:

0,4–1,5 N/mm² (4–15 kg/cm²) v závislosti na přesnosti uložení

Doba lisování:

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.

Uvedené lisovací časy již zahrnují prohřátí dřevěných dýh o tloušťce do cca 0,7 mm. Při lepení plastových desek doporučujeme prodloužit lisovací čas přibližně o 50 % oproti výše uvedeným hodnotám.

Čištění pracovních nástrojů

Okamžitě po použití očistěte teplou nebo horkou vodou.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ**Velikosti balení**

25 kg (karton s 5 baleními po 5 kg)

DALŠÍ POKYNY**Životnost / skladování**

Minimálně 2 roky v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Bezpečnostně technické údaje

Stejně jako u všech močovino-formaldehydových lepidel může i u Lepidlo W-Leim Plus 3000 docházet k uvolňování stopových množství formaldehydu, které mohou u citlivých osob vyvolat podráždění kůže a sliznic. Doporučujeme proto zajistit dobré větrání a instalovat odpovídající odsávací zařízení nad lisy a další stroje.

Při práci noste uzavřené pracovní oděvy, ochranné rukavice a ochranné brýle s bočními štítky! V případě zasažení očí okamžitě vypláchnout vodou a vyhledat lékaře! V případě kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem!

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na **www.lakyadler.cz**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové použití.
