

MOMENT WOOD EXPRESS

Adeziv cu priză rapidă pentru lemn

CARACTERISTICI

- Timp de întărire scurt
- Nu decolorează lemnul (nici chiar esențele tari)
- Fără solvent
- Monocomponent
- Gata preparat

DOMENII DE UTILIZARE

Încleierea la montaj (ex. încleierea de corpuri):

- Încleierea de caneluri (lemn masiv).
- Încleierea de furnir și canturi de material plastic, cu excepția PVB, ABS și a canturilor neșlefuite și netratate din poliester.
- Încleiere de suprafețe mari, ex. încleiere de plăci de material plastic stratificat pe plăci de întindere.



PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Suprafețele pe care se aplică produsul trebuie să fie curate, degresate și desprăfuite. Lemnul special, cum ar fi teak-ul, se poate spăla eventual cu o soluție obișnuită.

Umiditatea lemnului trebuie să fie de 8 până la 12% CM. O umiditate mai mare prelungește timpul de întărire.

MOD DE APLICARE

Moment Wood Express se aplică într-un strat subțire pe lemn cu ajutorul unor ustensile din material plastic precum: pieptăne/rolă/mașină de aplicare adeziv. În cazul unui lemn de esență tare este indicat să se aplice adezivul pe ambele părți. Moment Wood Express nu trebuie să vină în contact cu unelte din fier (pericol de decolorare). Cantitatea de aplicare depinde de capacitatea de absorbție a suprafeței cca. 150 g/m².

Timpul deschis depinde de temperatura aerului din încăperea și de umiditatea lemnului. La o temperatură a camerei de +20°C, Moment Wood Express are timpul deschis de maxim 10 minute. Părțile se lipesc atât timp cât adezivul este umed.

RECOMANDĂRI

Presarea se poate face la cald sau la rece, cu unelte sau cu prese, la încleiere cu furnir și muchii din material plastic. Valoarea pH-ului pentru Moment Wood Express se situează la 6,5. Nici măcar la lemnul cu acid tanic nu se produce o decolorare, atât timp cât nu se folosesc scule metalice la întinderea adezivului. Decolorările lemnului se pot îndepărta cu soluție de acid oxalic: 2 - 3%. Sculele de lucru se curăță cu apă rece, imediat după folosire. Adezivul uscat se îndepărtează prin spălare repetată.



DATE TEHNICE

Bază de materie primă:	bază de polivinilacetat
Îmbinare:	elastică
Durabilitate la încleiere:	Moment Wood Express are durabilitate la infiltrări de apă și îndeplinește condițiile conform EN 204 grupele D1 și D2.
Rezistență finală:	este în general mai mare decât la lemn. Moment Wood Express rezistă unei încercări termice de +70°C, pentru scurt timp chiar și la +120°C, în așa fel încât să fie posibilă o a doua furniruire.
Densitate:	cca. 1,1 g/cm ³
Temperatură de prelucrare:	nu se prelucrează sub +3°C. Această indicație este valabilă atât pentru temperatura camerei, cât și în special pentru temperatura materialului ce trebuie lipit și adezivul în sine.
Utilizare:	cantitatea de aplicare a adezivului se face după capacitatea de absorbție a bazei (podelei): aprox. 150 g/m ² .
Timp deschis:	maxim 10 minute

ICECON București - Agreement tehnic nr. 016-04/1056-2010

DEPOZITARE

Moment Wood Express se depozitează într-un loc uscat, ferit de îngheț și închis ermetic. La o depozitare corectă, Moment Wood Express poate fi păstrat timp de 12 luni.

AMBALARE

Tub de 250 g, 750 g și găleți din plastic de 5 kg