

Fișa tehnică

PRESPAN KRAFT – carton prespan KRAFT (extradur)

Prespan extradur in placi KRAFT tip PSP 3052

Compoziție

prespan de înaltă densitate, pe bază de pulpă de celuloză. Produs fabricat 100% din pulpă de sulfat de lemn.

Proprietăți

materialul are proprietăți chimice și fizice conform normei IEC 60641 – 3 – 1:1992: Tip B.3.1.

Utilizare

- ca separator sau / și pentru trageri intermitente la presiuni înalte
- cilindri până la cel mai mare diametru cunoscut, de exemplu ca substitut al hârtiei bachelitate
- barieră între faze și între nucleu și conținut
- discuri, inele, etc
- ecrane, bare, blocuri, etc

Prezentare

formate:

- 2000 x 1000 mm (la grosimea 0,8 – 4 mm)
- 4200 x 2100 mm (la grosimea 0,8 – 5 mm)

Depozitare

Aceste produse, ca toate celelalte fabricate din lemn natural, este sensibil la umezeală. Prin urmare, odată scos din ambalajul original, trebuie depozitat într-un loc uscat și departe de căldură sau de acțiunea directă a razelor soarelui. Nu depozitați produsul direct pe jos, ci pe paleți din lemn uscat și fără reziduuri. Pentru perioade mai lungi de depozitare, plăcile Kraft tip PSP 3052 trebuie protejate cu material plastic prin învelire pentru a evita absorbția de umezeală care înmoaie și deformează materialul.

Data: 19.12.2008

MadeinTech_PRESPAN KRAFT

Pagina: 1 din 3

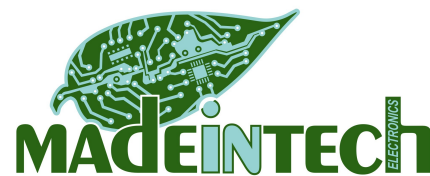
Date tehnice

Proprietăți	Grosime	U.M.	Valoare
Toleranță la grosime	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	%	± 7,5 ± 5 ± 5
Greutate specifică	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	g/cm ³	1,00 – 1,20 1,10 – 1,25 1,20 – 1,30
Rezistență la tracțiune Longitudinal	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	N/mm ²	≥ 100 ≥ 105 ≥ 110
Rezistență la tracțiune Transversal	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	N/mm ²	≥ 75 ≥ 80 ≥ 85
Elongație Longitudinal	1 – 8 mm.	%	≥ 3
Elongație Transversal	1 – 8 mm.	%	≥ 4
Retragere Longitudinal Transversal În grosime	1 – 8 mm.	%	≤ 0,5 ≤ 0,7 ≤ 5
Umiditate	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	%	≤ 6 ≤ 6 ≤ 8
Reziduuri	1 – 8 mm	%	≤ 1
Conductivitate (apă)	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	mS/m	≤ 5 ≤ 6 ≤ 15
pH (apă)	1 – 8 mm	–	6 – 9
Absorbție de ulei	≤ 1mm. 1 – 3 mm. 3 – 8 mm.	%	≥ 11 ≥ 9 ≥ 6
Rigiditate dielectrică în ulei	≤ 1mm. 1 – 2 mm. 2 – 3 mm. 3 – 8 mm.	kv/mm	≥ 40 ≥ 35 ≥ 30 ≥ 8

Data: 19.12.2008

MadeinTech_PRESPAN KRAFT

Pagina: 2 din 3



Declarație de conformitate

Toate informațiile sunt furnizate cu bună credință și sunt bazate pe cunoașterea actuală a materialelor, experiența acumulată cât și pe testarea atentă a acestora în laboratoarele producătorului. Ele nu exonerează utilizatorul de responsabilitățile ce-i revin în efectuarea propriilor sale teste pentru aplicațiile specifice pe care le are. Informația conținută de această fișă este actualizată permanent și completată dacă este necesar.

Pentru utilizarea cu succes a produsului în procesul industrial, este necesară responsabilitatea utilizatorului și cunoașterea modului specific de folosire a produsului.

Bogdan – Mugurel COJOCARIU
(nume și prenume)

administrator
(funcție)

Data: 19.12.2008

MadeinTech_PRESPAN KRAFT

Pagina: 3 din 3

Bd. Ana Ipătescu 6, Bl. D1
720042 Suceava România
Tel: +40 - 330 / 40 25 25
Tel/Fax: +40 - 230 / 22 25 25
Mobil: +40 - 724 / 22 25 25

E-mail:
office@cablaje.ro
Website:
www.madeintech.ro
www.madeintech.com

Registrul Comerțului
J33/1574/2005
CUI: R 18236927

RON:
B.C.R. Suceava
RO91 RNCB 02340 5567314 0001
Trezoreria Suceava
RO56 TREZ 59150 69XXX00 3102