

FISA DE SECURITATE

Placaj TEGO

1. Elemente de identificare / denumirea articolului (produsului)

Placaj Tego pentru cofrare, productie si import China format 2500x1250x21 mm

2. Utilizari ale produsului

Panouri din straturi succesive de furnire de lemn, incleiate cu adezivi rezistenti la umiditate , pentru uz extern, in principal pentru cofrare betoane

3. Identificarea producatorului

Nu este cazul

4. Identificarea furnizorului si datele de contact in caz de urgenta:

SC Komplast Trading & Production SRL, Nr. Reg. com: J40/613/2017; CIF/CUI: RO36949341; Str.

Velei 4, sector 6, Bucuresti; Tel: 0733 930 988; 031 401 38 32; Fax: 031 401 38 32

e-mail: office@lemn-online.ro, www.lemn-online.ro

5. Sisteme de verificare ale producatorilor

Due diligence in conformitate cu reglementarile EUTR

Certificare Bureau Veritas DDS care a efectuat propriul proces de due diligence prin eevaluarea riscurilor producatorului certificat.

6. Descrierea si date tehnice ale produsului

- format standard: 2500x1250 mm;
- placile se pot livra si in formatul 2500x625 mm
- executie din furnire de plop cu incleiere rezistenta la umiditate;
- ambele fete acoperite cu film fenolic de culoare maro;
- canturile sunt inchise cu vopsea impotriva umiditatii;
- abateri maxime la lungime, latime: +/3 mm;
- abateri maxime la grosime: +/0,9 mm;
- idem dar la o placa: +/1,6 mm;
- incadrare in vinclu: +/6 mm intre diagonale;
- abateri maxime la liniaritate canturi: +/1 mm pe metru liniar;
- rezistenta la curbare: mai mare sau egal cu 26 MPa;
- rezistenta incleierii: mai mare sau egal cu 0,70 MPa;
- 300-350 in cifre Taber rezistenta la uzura a fetelor;
- 220g/mp film fenolic;
- tolerante maxime la grosime: +/0.7 mm la 15 mm;
+/0.9 mm la 18 mm;
+/0.9 mm la 21 mm;
- greutate specifica: ~ 500 kg/mc;
- toleranta la liniaritatea canturilor: +/1mm / m conform EN 324-2;
- toleranta la incadrarea in vinclu: +/1mm / m conform EN 324-2;

7. Identificarea pericolelor

Trebuie avut in vedere prezenta prafului si aschiilor de lemn sau rumegusului rezultat in urma prelucrarilor prin taiere a placilor

8. Compozitie, descriere ingrediente

Lemn de plop, diverse clone de plantatie, in principal plop euroamerican, ocazional poate fi in amestec cu eucalipt sau alte esente foioase.

Lipirea furnirelor se face cu rasina fenolica din clasa adezivilor rezistenti la umiditate, de tipul BFU100.

Clasa de emisii de formaldehida este E1, produsul fiind destinat utilizării în spații deschise, pentru cofraje betoane.

Continut de umiditate: 8-14%.

Fetele sunt acoperite cu hartie impregnata în rasini sintetice = film fenolic rezistent la mai multe cofrari.

Canturile sunt sigilate cu vopsea acrilica împotriva umidității.

Produsul nu este periculos pentru sănătate.

9. Masuri de prim ajutor

În cazul inhalării prafului generat de prelucrarea prin tăiere se va scoate persoana la aer curat.

În cazul alergiilor sau dermatitelor se va clăti foarte bine locul iritat, cu apă. Dacă iritația persistă, se recomandă consultul medical.

10. Masuri de combatere a incendiilor

Produsul nu se autoaprinde și se încadrează în clasele de combustie F, adică sunt inflamabile ușor, degaja fum prin ardere și lasă scum.

Praful lemnos sau rumegusul rezultat în urma debitării se aprinde foarte ușor în contact cu o sursă de foc.

Mijloace de stingere a incendiilor: apă, spuma, pulbere, CO₂

Se va evita inhalarea de fum în urma arderii acestui tip de produs și se va evita deversarea apelor rezultate din stingerea incendiilor acestor produse, în apele de suprafață sau subterane.

11. Manipulare și depozitare

Produsul poate fi manipulat mecanizat cu stivitorul sau manual piesa cu piesa de către minim 2 persoane echipate cu mănuși de protecție și restul echipamentului necesar: bocanci, salopeta, cască etc., specifice lucrului pe șantier.

Depozitarea se va face in spatii acoperite, aerisite, ferite de umiditate si inghet sau de caldura excesiva, flacara sau sursa de scantei.

In santier depozitarea se va face cu asigurarea ventilarii si acoperirii cu un material impermeabil.

Umiditatea máxima pentru depozitare este de 40-60% si temperatura de 5-25 grade Celsius.

Produsele se vor depozita pe paleti sau tacuri care sa permita ventilarea paletului de marfa.

Depozitarea se va face orizontal, nu pe canturi sau vertical.

Se va evita servirea mesei, fumatul sau alte activitati similare in zona de depozitare a acestor materiale.

Pentru rezultate optime, inainte de utilizare se va aplica pe suprafete decofrol ecologic sau ulei decofrol.

In caz contrar betonul va face priza cu suprafata de film de pe placaj si la decofrare acesta se va smulge sau deteriora.

Pentru o durata de viata indelungata, in cazul debitarii placilor, canturile expuse se vor acoperi cu vopsea acrílica, cel putin cu decofrol din abundenta.

12. Transportul

Nu este un produs periculos.

Transportul se face cu mijloace auto, containere etc. inchise cu prelata, prin asigurare cu chingi si coltare.

13. Eliminarea deeurilor

Deseurile din placaj tego trebuie tratate in conformitate cu legislatia in vigoare privind protectia mediului inconjurator si eliminarea deeurilor:

- legea 211/2011;
- HG 621/2005;
- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor;



0733 930 988 **office@lemn-online.ro**

0314 013 832 **www.lemn-online.ro**

- L256/2006 privind protectia mediului;
- L319/2006 privind protectia si securitatea muncii;
- L 211/2011 republicata, privind regimul deseurilor;

Placajul este un produs reciclabil insa eliminarea lui sau a deseurilor rezultate din exploatarea lui trebuie sa respecte legislatia privind protectia mediului sau orice alta cerinta a autoritatilor locale, pe toata durata de viata acestuia.