

Byggvarudeklaration för varunr: 103594



DEKLARATIONSINFORMATION

Deklaration för varunr: 103594

Ankomstdatum: 1999-08-10
Inlagddatum: 1999-03-29
Inlagd av: ABH
Godkänd fr.o.m.: 2000-03-10
Godkänd t.o.m.:
Kontrollerad av: . .
Handläggare SB: . .
Status: Godkänd för publicering
Deklaration upprättad enligt: Mall 1, sep 1997

Uppläggningssinformation

Upprättande Företag: Tepro Byggmaterial AB
Upprättande Företagstyp: Tillverkare
Upprättad av: Michael Spångberg
Upprättad Telefonnummer: 08-188286

BYGGVARUDEKLARATION

Denna mall är utformad enligt Byggsektorns Kretsloppsråds (BYKR) rekommendationer

Dekl upprättad av:

Namn: Michael Spångberg Telefon: 08-188286

Företag: Tepro Byggmaterial AB

Dekl upprättad enligt mall: Mall 1, sep 1997 Datum för upprättande: 1999-03-29

Dekl giltig fr.o.m: 2000-03-10 Dekl giltig t.o.m:

0.1 BYGGVARANS NAMN/VARUGRUPP

Varunamn: Trällit Akustik

Kort varubeskrivning: Ljudabsorberande och brandskyddande innertaksskiva för bla samlingslokaler, restaurang

0.2 Användningsområde: Akustikinnertak, värmeisolerande putsbärare, brandskydd.

0.3 FÖRETAGSINFORMATION

0.31 Tillverkare

Företagsnamn: Träullit AB
Org. nummer: 556064-0806
Miljöansvarig: Michael Spångberg
Besöksadress: Fabriksvägen 2
Utdelningsadr: Box 20
Postnummer: 57060
Postort: ÖSTERBYMO
Landskod: SE
Telefon 1: 0381-60114
Telefon 2:
Fax: 0381-60449
E-post: info@traullit.se
Hemsida: www.traullit.se

Leverantör

Företagsnamn: Träullit AB
Org. nummer: 556064-0806
Miljöansvarig:
Besöksadress:
Utdelningsadr: Drottninggatan 92
Postnummer: 25221
Postort: HELSINGBORG
Landskod: SE
Telefon 1: 042-147690
Telefon 2:
Fax: 042-147691
E-post: info@traullit.se
Hemsida:

0.32 Miljöpolicy

Tillverkare

Miljöpolicy finns: Ja Nej
Miljöpolicy kommentar:
.
.
.
.

Leverantör

Miljöpolicy finns: Ja Nej
Miljöpolicy kommentar:
.
.
.
.

0.33 Miljöledningssystem

Tillverkare

Miljöledningssystem finns: Ja Nej
Typ av system:
Systemet är certifierat: Ja Nej
Certifierat av:
Registreringsnummer:
Miljöledningssystem kommentar:
.
.
.
.

Leverantör

Miljöledningssystem finns: Ja Nej
Typ av system:
Systemet är certifierat: Ja Nej
Certifierat av:
Registreringsnummer:
Miljöledningssystem kommentar:
.
.
.
.

0.4 PRODUKTINFORMATION

Bilaga finns hos
tillv/lev
 Ja Nej

0.41 Innehållsdeklaration

*Åberopas endast i BYKRs mall, utg 1, 1997

Ämne	CAS-nummer	Andel, vikt-procent	Klassificeringslista	Begränsningslista	*OBS-lista
**Latexfärg	[]	[]	[]
*Cellulosaduk	[]	[]	[]
Cement	65997-15-1	48	[]	[]	[]
Kalkstensmjöl	17	[]	[]	[]
Träull	35	[]	[]	[]

Innehållskommentar:

*endast skiva belagd med

Dunicil. **endast målad skiva.

T-akustik 100 är miljömärkt.

Produkten är miljömärkt:

Ja Nej Kriteriet finns ej

Typ av märkning:

SIS, Svanen

Licensnummer:

310 003

Produkten har Miljövarudeklaration typ III:

Ja Nej Finns ej

Certifieringsorgan:

.....

Registreringsnummer:

.....

Varuinformationsblad enligt Kemikalieinspektionen finns hos tillv/lev:

Ja Nej Ej relevant

1 INGÅENDE MATERIAL/ RESURSFÖRBRUKNING

Bilaga finns hos

tillv/lev

Ja Nej

1.1 Råvaror/insatsvaror

Portlandcement.	[]	[x]	Elektricitet	0,2	MJ/kg	[x]	[]	[x]
Ved/gran	[x]	[]	Fossila Bränslen	0,08	MJ/kg	[x]	[]	[x]
Summa energimängd:				3,16	MJ/kg*			

Portlandcement	[]	[x]	Fossila Bränslen 2,84	MJ/kg	[x]	[]	[x]
Portlandcement.	[]	[x]	Elektricitet 0,2	MJ/kg	[x]	[]	[x]
Ved/gran	[x]	[]	Fossila Bränslen 0,08	MJ/kg	[x]	[]	[x]
Summa energimängd:			3,16	MJ/kg*			

Kommentar:

Ovan: *avser kg färdig träullcement.

1.1 Utsläpp till luft:

Utsläpp till luft är CO2, SO2 och NOx.

1.1 Utsläpp till vatten:

Inget

1.1 Påverkan på mark:

Gran - gallring. Cement och kalkstensmjöl - dagbrott.

1.1 Uppkommer farligt avfall?

[] Ja [] Nej

Om ja hur omhändertas avfallet?

.....

1.2 Återvunna material

*Åberopas endast i BYKRs mall, utg 1, 1997

1.2 Återvunna material	*Förnybar	*Ej förnybar	Andel återvunnet vikt%	Energi-slag	Energi-mängd	Energi-sort	Påverkan på luft	Påverkan på vatten	Påverkan på mark
-	[]	[]	...	Okänt	[]	[]	[]

Summa energimängd:

Kommentar:

.....

.....
.....
.....

1.2 Positiv/negativ påverkan på luft:

-

1.2 Positiv/negativ påverkan på vatten:

-

1.2 Positiv/negativ påverkan på mark:

-

Totalsumma energimängd (råvaror, återvunna material):

Energimängd: 3,16

Energisort: MJ/kg

1.3 Ursprung för råvaror/insatsvaror

1.3 Råvara	Ort	Land	Andel i %
trä	Småland, Östergötland	Sverige
cement	Slite, Gotland, Aalborg	Sverige , Danmark
kalkstensmjöl	Köping	Sverige

2 PRODUKTION

Bilaga finns hos
tillv/lev
 Ja Nej

2.1 Produktionsprocessen

2.1 Energislag	Energi- mängd	Energi- sort	Utsläpp till luft	Utsläpp till vatten	Påverkan på mark
Elektricitet	0,36	MJ/kg	[]	[]	[]
Summa energimängd:	0,36	MJ/kg			

Kommentar:

.....

.....
.....
.....
.....

2.1 Utsläpp till luft:

SO₂

2.1 Utsläpp till vatten:

COD

2.1 Påverkan på mark:

-

2.1 Finns koncessionsvillkor eller tillstånd enligt miljöbalken? [] Ja [x] Nej

2.1 Uppkommer restprodukter vid produktion? [] Ja [x] Nej

Redovisa uppkomna restprodukter:

.....
.....

2.1 Återanvänds restprodukter i annan produktion? [] Ja [] Nej

Kommentar:

.....
.....

2.1 Kan restprodukterna användas för återvinning? [] Ja [] Nej

Kommentar:

.....

2.1 Kan restprodukterna användas för energiutvinning? [] Ja [] Nej

Kommentar:

.....

2.1 Kan restprodukterna deponeras? [] Ja [] Nej

Kommentar:

.....

2.1 Uppkommer farligt avfall? [] Ja [x] Nej

Om ja, hur omhändertas avfallet? Alternativt ange EWC-kod enligt bilaga 2 i förordning (SFS 1996:971) om farligt avfall:

.....

3 DISTRIBUTION

Bilaga finns hos

3.4 Leverantören återtar förpackningsmaterial: Ja Nej

3.4 Kan emballaget återanvändas? Ja Nej

3.4 Kan emballaget återvinnas? Ja Nej

3.4 Beskriv hur emballaget återanvänds/återvinnas:

Träpallar återanvänds. Plastemballage lämnas till återvinning.

3.4 Tillverkaren är ansluten till återanvändnings/återvinningsystem? Ja Nej

3.4 Om ja, vilket?

REPA

3.4 Leverantören är ansluten till återanvändnings/återvinningsystem? Ja Nej

3.4 Om ja, vilket?

REPA

4 BYGGSCHEDET

Bilaga finns hos
tillv/lev

Ja Nej

4.1 Byggproduktion

4.1 Redovisa behov av utrustning och maskiner:

Transportmedel för palleterade skivor.

4.1 Redovisa behov av förbrukningsmaterial för byggproduktion:

.....
.....
.....
.....

4.1 Redovisa utsläpp till luft som uppstår vid byggproduktion:

.....

4.1 Redovisa utsläpp till vatten som uppstår vid byggproduktion:

.....

4.1 Redovisa inverkan på mark under byggproduktion:

.....

4.1 Uppkommer farligt avfall under byggproduktionen? Ja Nej

Om ja, hur omhändertas avfallet? Alternativt ange EWC-kod enligt bilaga 2 i förordning (SFS 1996:971) om farligt avfall:

.....
.....

4.2 Byggvaruanpassning

4.2 Ange om måttanpassade varor kan tillhandahållas:

.....

Måttanpassade träullsskivor kan tillhandahållas.

5 BRUKSSKEDET

Bilaga finns hos
tillv/lev
 Ja Nej

5.1 Drift

5.1 Redovisa de energislag som krävs för drift av installationer:

.....
.....
.....
.....

5.1 Redovisa de varor som är nödvändiga för att upprätthålla funktion och egenskaper under bruksskedet (t.ex. rengöringsmedel, smörjolja):

.....
.....

5.1 Redovisa i vad mån byggvaror inklusive drift kan påverka utsläpp till luft:

.....

5.1 Redovisa i vad mån byggvaror inklusive drift kan påverka utsläpp till vatten:

.....

5.1 Redovisa i vad mån byggvaror inklusive drift kan ge inverkan på mark:

.....

5.2 Underhåll

5.2 Redovisa de varor som är nödvändiga för att återställa funktion och egenskaper under bruksskedet (ytskyddsbehandling, filter, slitdelar osv):
Särskilt underhåll erfordras normalt inte.

5.2 Redovisa i vad mån underhåll av byggvaror kan påverka utsläpp till luft:

.....

5.2 Redovisa i vad mån underhåll av byggvaror kan påverka utsläpp till vatten:

.....

5.2 Redovisa i vad mån underhåll av byggvaror kan ge inverkan på mark:

.....

5.3 Livslängd

5.3 Redovisa förväntad brukstid vid normal användning:
Lika med byggnadens livslängd.

6 RIVNING

Bilaga finns hos
tillv/lev
 Ja Nej

6.1 Demontering

6.1 Beskriv hur varan demonteras för att underlätta återvinning eller återanvändning:
Ev skruv separeras från skivorna vid demontering.

6.1 Ange om varan kräver särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö:

.....
.....
.....
.....

7 RESTPRODUKTER (Avfall)

Bilaga finns hos
tillv/lev
 Ja Nej

(Restprodukter omfattar emballage, restprodukter vid byggskedet (spill) och vid rivning. Redovisa emballage som återtas av tillverkare/leverantör eller via REPA-systemet under punkt 3.4):

7.1 Återanvändning

7.1 Kan varan återanvändas? Ja Nej

7.1 Beskriv hur varan återanvänds:
Nedmonteras och återanvänds.

7.1 Beskriv hur emballage omhändertas, som ej kan återtas av tillverkare/leverantör eller via REPA-systemet:

.....
.....
.....
.....

7.2 Materialåtervinning

7.2 Kan i varan ingående material återvinnas? Ja Nej

7.2 Beskriv hur materialet återvinns:
Kan malas ned till kross och användas som lättballast i betongprodukter eller som vätskeabsorberande strö i motionsspår.

7.3 Energiutvinning

7.3 Kan i varan ingående material utnyttjas för energiutvinning? Ja Nej

7.3 Beskriv hur materialet utnyttjas för energiutvinning:

.....
.....
.....
.....

7.3 Redovisa i vad mån utvinningen orsakar utsläpp:

.....
.....
.....
.....

7.3 Hur hanteras slaggprodukter?

.....
.....

7.3 Uppkommer farligt avfall vid energiutvinning? Ja Nej

7.3 Om ja, hur omhändertas avfallet? Alternativt ange EWC-kod enligt bilaga 2 i förordning (SFS 1996:971) om farligt avfall:

.....
.....

7.4 Deponering

7.4 Kan varan deponeras? Ja Nej

7.4 Kommentar:

Komposterbart, bryts långsamt ned genom urlakning av cementen.
Cementvattnet är basiskt och utgör därmed ett motmedel mot försurning.

7.4 Redovisa utsläpp till luft som kan uppstå vid deponering:

.....

7.4 Redovisa utsläpp till vatten som kan uppstå vid deponering:

.....

7.4 Redovisa inverkan på mark vid deponering:

.....

7.5 Farligt avfall

7.5 Skall varan hanteras enligt förordning om farligt avfall? Ja Nej

7.5 Om ja, hur omhändertas avfallet? Alternativt ange EWC-kod enligt bilaga 2 i förordning (SFS 1996:971) om farligt avfall:

.....
.....
.....
.....

8 INNEMILJÖ

Bilaga finns hos
tillv/lev
 Ja Nej

8.1 Innehåll av hälsofarliga ämnen

Ange ämnen som enligt KemI:s gällande författning om klassificering och märkning av kemiska produkter, klassificeras som hälsofarliga samt andra kända hälsopåverkande ämnen där grund för misstanke föreligger:

Inga

Inga

8.1 Kommentar:

T-akustik rekommenderas av Astma & Allergiförbundet som bra byggmaterial lämpligt att exponera i miljöer där även astmatiker och allergiker skall kunna vistas utan att riskera problem.

8.2 Byggprocess

8.2 Krav på lagring och arbetsutförande för att undvika negativ inverkan på inomhusmiljön:
Trällsskivor lagras plant och torrt.

8.2 Hänvisningar:

Monteringsanvisning Trällsplattor.

8.3 Egenemissioner och lukt

Typ av emission	Mängd	Enhet	Provningsmetod
TVOC	<11	µg/m ² h	SP-provning, Kammarmetoden

8.3 Anmärkning:

.....

8.4 Krav på omgivande material

8.4 Krav och rekommendationer på omgivande material:
Inga särskilda krav.

8.5 Referenser till 8.4

8.5 Beskrivning:

Erfarenhet och provresultat t.ex partikelmätning och mögelbeständighet.

8.6 Drift och underhåll

8.6 Redovisa de varor som är nödvändiga för drift och underhåll av byggvaran, samt om varorna kan påverka inomhusmiljön, exempelvis avger påtaglig lukt:

.....
.....
.....
.....

8.7 Ljudnivå

Ljudsignal	Ljudnivå dB(A)	Ljudnivå dB(B)	Provningsmetod
[] Ja [x] Nej

8.7 Anmärkning:

Ej tillämpligt.

8.8 Elektriska och magnetiska fält

Varan avger elektriska fält	Värde	Enhet	Provningsmetod
<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej

8.8 Anmärkning:

Ej tillämpligt.

Varan avger magnetiska fält	Värde	Enhet	Provningsmetod
<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej

8.8 Anmärkning:

Ej tillämpligt.