

Grænt bókhald fyrir árið 2012



Efnisinnihald:

1. Yfirlýsing stjórnar	2
2. Staðfesting endurskoðanda	3
3. Almennar upplýsingar	4
4. Hráefna- og auðlindanotkun ;- Lykiltölur	5
4.1 Helstu hráefni	5
4.2 Umbúðir og pökkun	6
4.3 Sorpflokkun	6
4.4 Eiturefni	7
4.5 Rafmagn, heitt og kalt vatn	7
4.6 Duftsíun og uppgufun leysiefna	7
4.7 Hávaði	7



1. Yfirlýsing stjórnar.

Árið 2012 var stöðugt í rekstri. Engar breytingar voru gerðar á framleiðsluferli fyrirtækisins. Bilanir á framleiðslubúnaði eða mengunaróhöpp áttu sér ekki stað á árinu. Það staðfestist hér með að allar upplýsingar í skýrslu þessari um grænt bókhald eru unnar úr gögnum félagsins.

Kópavogur 30. apríl 2013

Málning hf

Valdimar Bergstað stjórnarformaður

2. Áritun endurskoðanda.

Við höfum endurskoðað tölulegar upplýsingar í skýrslu um grænt bókhald fyrir Málningu hf fyrir árið 2012 sbr. Reglugerð nr. 851/2002.

Endurskoðunin felur í sér úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreyna tölulegar upplýsingar sem koma fram í græna bókhaldinu. Við teljum að endurskoðunin sé nægjanlega traustur grunnur til að byggja álit okkar á.

Það er álit okkar að tölulegar upplýsingar í grænu bókhaldi Málningar hf fyrir árið 2012 séu í samræmi við upplýsingar í fjárhagsbókhaldi þess.

Reykjavík 30. apríl 2013

PricewaterhouseCoopers ehf

Reynir Vignir löggiltur endurskoðandi

3. Almennar upplýsingar.

- Nafn fyrirtækisins er Málning hf og kennitala þess er 450269-4849.
- Aðsetur þess er á Dalvegi 18, 201 Kópavogi.
- Framkvæmdastjóri fyrirtækisins er Baldvin Valdimarsson.
- Ábyrgðamaður skýrslunnar er Gísli Guðmundsson efnaverkfræðingur.
- Í stjórn fyrirtækisins sitja Valdimar Bergstað stjórnarformaður, Halldóra Baldvinsdóttir og Hjörtur Bergstað.
- Fyrirtækið er í flokki 4.8 skv. fylgiskjali með reglugerð um grænt bókhald.
- Málning hf er með starfsleyfi sem gildir til 01.02.2016.
- Útgefandi starfsleyfis er Umhverfisstofnun og eftirlitsaðili er Umhverfisstofnun.
- Tímabil græns bókhalds er frá 01.01.2012 til 31.12.2012.

4. Hráefna- og auðlindanotkun;- Lykiltölur

Málning hf hefur yfir að ráða um 260 hráefnum til málningarframleiðslu sinnar. Af þessum fjölda flokkast um 90 hráefni sem merkingarskyld, ef magn þeirra fer yfir ákv. viðmiðunarmörk skv. reglugerð nr. 236/1990 og nr. 921/2000 ásamt síðari breytingum. Við hjá Málningu hf höfum því farið þá leið að notast við hefðbundna flokkun efna til málningarframleiðslu og gefum síðan upp magn þriggja stærstu hráefnanna í hverjum flokki. Þessir flokkar eru bindiefni vatnsþynnanleg, bindiefni leysiefnaþynnanleg, fylliefni, litarefni, upplausnarefni og hjálparefni.

Af samkeppnisástæðum þá er magn allra efna reiknað út frá magni ársins 2003, þ.e það ár fær grunntöluna 100 .

4.1 Helstu hráefni

	2009	2010	2011	2012
• Bindiefni vatnsþynnanleg				
- Lipatone AE 3723	94	92	89	98
- Lipatone AE 4620	52	59	48	46
- Maincote HG -54	127	169	153	206
• Bindiefni leysiefnaþynnt				
- Noralkyd S61-60W	217	239	188	262
- Noralkyd T83-100	143	129	111	134
- Noralkyd TX 57-55H	152	154	135	170
• Fylliefni				
- Microdol 1	48	75	68	82
- Micro Talc AT1	84	100	88	98
- Calsimatt	244	290	278	329

	2009	2010	2011	2012
• Litarefni				
- Títanhvíta	79	108	100	112
- Zinkfosfat	167	86	111	118
-Oxydsort 318M	136	82	81	106
• Upplausnarefni				
- Mineral terpentína	155	141	109	134
- Xylen	278	376	355	373
- Etanól	145	115	106	121
• Hjálparefni				
- Acrysol TT 935	90	110	107	124
- Aquaflow NHS 300	121	126	109	103
- BYK 034	80	80	78	83

4.2 Umbúðir og pökkun

	2009	2010	2011	2012
• Pökkunarplast	4 tonn	4 tonn	3 tonn	3 tonn
• Allar umbúðir	96	108	120	138

4.3 Sorpflokkun

	2009	2010	2011	2012
• Blandaður úrgangur	19700 kg	20380 kg	20620 kg	19280 kg
• Grófur úrgangur	2660 kg	700 kg	10940 kg	9640 kg
• Timbur	11800 kg	7540 kg	7280 kg	13270 kg
• Málmar	17460 kg	20790 kg	16780 kg	24840 kg
• Spilliefni og skol	21000 kg	30526 kg	23311 kg	25000 kg
• Vatnsþynnt málning	3617 kg	5379 kg	3230 kg	4267 kg
• Leysiefnaþynnt málning	3486 kg	10562 kg	7024 kg	4721 kg
• Endurvinnsla á leysiefnum	5100 kg	3000 kg	2000 kg	5000 kg
• Uppdæling úr brunnum			18500 kg	20280 kg

4.4 Eiturefni

Málning hf kappkostar að nota hráefni sem hvorki hafa skaðleg áhrif á notandann né á umhverfið. Má í því sambandi nefna að æ fleiri vöruhegundir hafa fengið hið svokallaða 0% merki, sem gefur til kynna að engin skaðleg efnasambönd er að finna í vörunni. Enn er samt einn syndaselur á hráefnalista okkar, þar er á ferðinni Metylen Klóríð sem notast í málningaruppleysi. Notkun efnisins var bönnuð í desember 2011 og því engin notkun árið 2012, en Málning hf hefur nú í apríl 2013 fengið undanþágu til notkunar á efninu til ársins 2018.

	2009	2010	2011	2012
• Metylen Klóríð	78	35	28	0

4.5 Rafmagn, heitt og kalt vatn

	2009	2010	2011	2012
• Rafmagn	545941 Kwh	592160 Kwh	590455Kwh	584790 Kwh
• Heitt vatn	23632 m ³	21393 m ³	18398 m ³	23425 m ³
• Kalt vatn (heildarmagn)	3243 m ³	2516 m ³	2480 m ³	2401 m ³

4.6 Duftsíun og uppgufun leysiefna

	2009	2010	2011	2012
• Magn dufts sem verður eftir í síubúnaði	157 kg	157 kg	146 kg	180 kg
• Magn leysiefna sem gufa upp við framleiðslu	3372 kg	3399 kg	3382 kg	3430 kg

4.7 Hávaði

Hávaði er í samræmi við þau mörk sem fram koma í reglugerð 724/2008 um hávaða.