

Grænt bókhald fyrir árið 2013





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 2013 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 2014

Málning hf

Valdimar Bergstað stjórnarformaður

2. Áritun endurskoðanda.

Við höfum endurskoðað tölulegar upplýsingar í skýrslu um grænt bókhald fyrir Málningu hf fyrir árið 2013 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 2013 séu í samræmi við upplýsingar í fjárhagsbókhaldi þess.

Reykjavík 30. apríl 2014

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 01.01.2013 til 31.12.2013.

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

	2010	2011	2012	2013
• Bindiefni vatnsþynnanleg				
- Lipatone AE 3723	92	89	98	97
- Lipatone AE 4620	59	48	46	57
- Maincote HG -54	169	153	206	177
• Bindiefni leysiefnaþynnt				
- Noralkyd S61-60W	239	188	262	202
- Noralkyd T83-100	129	111	134	107
- Noralkyd TX 57-55H	154	135	170	214
• Fylliefni				
- Microdol 1	75	68	82	80
- Micro Talc AT1	100	88	98	102
- Calsimatt	290	278	329	393



	2010	2011	2012	2013
• Litarefni				
- Títanhvíta	108	100	112	117
- Zinkfosfat	86	111	118	119
-Oxydsort 318M	82	81	106	79
• Upplausnarefni				
- Mineral terpentína	141	109	134	105
- Xylen	376	355	373	332
- Etanól	115	106	112	113
• Hjálparefni				
- Acrysol TT 935	110	107	124	158
- Aquaflo NHS 300	126	109	103	125
- BYK 034	80	78	83	82

4.2 Umbúðir og pökkun

	2010	2011	2012	2013
• Pökkunarplast	4 tonn	3 tonn	3 tonn	2 tonn
• Allar umbúðir	108	120	138	128

4.3 Sorpflokkun

	2010	2011	2012	2013
• Blandaður úrgangur	20380 kg	20620 kg	19280 kg	16360 kg
• Grófur úrgangur	700 kg	10940 kg	9640 kg	3320 kg
• Timbur	7540 kg	7280 kg	13270 kg	7840 kg
• Málmar	20790 kg	16780 kg	24840 kg	17020 kg
• Spilliefni og skol	30526 kg	23311 kg	25000 kg	17611 kg
• Vatnsþynnt málning	5379 kg	3230 kg	4267 kg	3896 kg
• Leysiefnaþynnt málning	10562kg	7024 kg	4721 kg	5202 kg
• Endurvinnsla á leysiefnum	3000 kg	2000 kg	5000 kg	2000 kg
• Uppdæling úr brunnum		18500 kg	20280 kg	36000 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.

	2010	2011	2012	2013
• Metylen Klóríð	35	28	0	14

4.5 Rafmagn, heitt og kalt vatn

	2010	2011	2012	2013
• Rafmagn	592160 Kwh	590455 Kwh	584790 Kwh	589634 Kwh
• Heitt vatn	21393 m ³	18398 m ³	23425 m ³	24204 m ³
• Kalt vatn (heildarmagn)	2516 m ³	2480 m ³	2401 m ³	2039 m ³

4.6 Duftsíun og uppgufun leysiefna

	2010	2011	2012	2013
• Magn dufts sem verður eftir í síubúnaði	157 kg	146 kg	180 kg	220 kg
• Magn leysiefna sem gufa upp við framleiðslu	3399 kg	3382 kg	3430 kg	3370 kg

4.7 Hávaði

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