

Grænt bókhald fyrir árið 2008



Efnisinnihald:

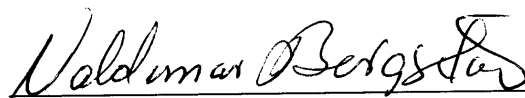
1. Yfirlýsing stjórnar	2
2. Staðfesting endurskoðanda	3
3. Almennar upplýsingar	4
4. Hráefna- og auðlindanotkun ; - Lykiltölur	5
4.1 Helstu hráefni	5
4.2 Umbúðir og pökkun	6
4.3 Sorpflokkun	6
4.4 Eiturefni	7
4.5 Rafmagn, heitt og kalt vatn	7
4.6 Duftsíun og uppgufun leysiefna	7
4.7 Hávaði	7

1. Yfirlýsing stjórnar.

Árið 2008 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.

Reykjavík 28. apríl 2009

Málning hf



Valdimar Bergstað stjórnarformaður

2. Áritun endurskoðanda.

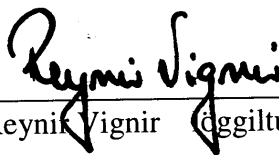
Við höfum endurskoðað tölulegar upplýsingar í skýrslu um grænt bókhald fyrir Málningu hf fyrir árið 2008 sbr. Reglugerð nr. 851/2002.

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 2008 séu í samræmi við upplýsingar í fjárhagsbókhaldi þess.

Reykjavík 28. apríl 2009

PricewaterhouseCoopers hf



Reynir Vignir Öggiltur 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 Heilbrigðiseftirlit Hafnafjarðar og Kópavogssvæðis.
- Tímabil græns bókhalds er frá 01.01.2008 til 31.12.2008.

4. Hráefna- og auðlindanotkun;- Lykiltölur

Málning hf hefur yfir að ráðu 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

	2005	2006	2007	2008
• Bindiefni vatnsþynnanleg				
- Lipatone AE 3723	131	159	171	121
- Lipatone AE 4620	65	61	77	60
- Maincote HG -54	131	170	190	146
• Bindiefni leysiefnaþynnt				
- Noralkyd S61-60W	163	213	268	168
- Noralkyd T83-100	95	110	148	121
- Noralkyd TX 57-55H	113	138	164	127
• Fylliefni				
- Microdol 1	65	69	81	57
- Micro Talc AT1	92	99	123	91
- Calsimatt	222	494	588	402

	2005	2006	2007	2008
• Litarefni				
- Títanhvíta	95	111	127	93
- Zinkfosfat	63	77	130	76
-Oxydsort 318M	75	83	147	107
• Upplausnarefni				
- Mineral terpentína	95	113	155	147
- Xylen	116	215	339	313
- Etanól	89	135	123	135
• Hjálparefni				
- Acrysol TT 935	121	138	159	111
- Aquafloflow NHS 300	159	185	200	142
- BYK 034	116	134	142	102

4.2 Umbúðir og pökkun

	2005	2006	2007	2008
• Pökkunarplast	6 tonn	5 tonn	4 tonn	4 tonn
• Allar umbúðir	90	106	119	96

4.3 Sorpflokkun

	2005	2006	2007	2008
• Blandaður úrgangur	22560 kg	21470 kg	28830 kg	24080 kg
• Grófur úrgangur	1820 kg	2320 kg	0 kg	1080 kg
• Timbur	5780 kg	15610 kg	22320 kg	18410 kg
• Málmar	16780 kg	20600 kg	19760 kg	16090 kg
• Spilliefni	6682 kg	7809 kg	10755 kg	10510 kg
• Vatnsþynnt málning og skol	12570 kg	9073 kg	7119 kg	14939 kg
• Endurvinnsla á leysiefnum	2500 kg	6500 kg	12000 kg	23000 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. Einnig höfum við hætt að mestu notkun á Toluen upplausnarefni á árinu 2008.

	2005	2006	2007	2008
• Metylen Klóríð	57	72	71	93

4.5 Rafmagn, heitt og kalt vatn

	2005	2006	2007	2008
• Rafmagn	579948 Kwh	588827 Kwh	598317Kwh	573687 Kwh
• Heitt vatn	18885 m ³	18886 m ³	19351 m ³	19173 m ³
• Kalt vatn (heildarmagn)	1692 m ³	4012 m ³	3893 m ³	3940 m ³

4.6 Duftsíun og uppgufun leysiefna

	2005	2006	2007	2008
• Magn dufts sem verður eftir í síubúnaði	196 kg	196 kg	203 kg	167 kg
• Magn leysiefna sem gufa upp við framleiðslu	3427 kg	3427 kg	3500 kg	3240 kg

4.7 Hávaði

Hávaði er í samræmi við þau mörk sem fram koma í reglugerð 933/1999 um hávaða.