



Környezetvédelmi Nyilatkozat 2014.

Cégnév: BACHL Hőszigetelőanyag-gyártó Kft.

Kapcsolattartó: Varga András

Cím: 5091. Tószeg, Parkoló tér 21.

Telefon: 06-56/586-500

TEÁOR/NACE kód: 2223

KTJ szám: 100911142

Éves dolgozói létszám: 32 fő (115 fő)

Tevékenységi kör: Hőszigetelőanyag-gyártás

Települési elhelyezkedés: külterület

Alapítás éve: 2003

E-mail: varga.andras@bachl.hu

Levelezési cím: 5091. Tószeg, Parkoló tér 21.

Fax: 06-56/586-498

KÜJ szám: 100434983

Éves bevétel: 1.376,15 MFt (5.337,41 MFt)

Terület: 82.000 m², ebből 60.000 m² zöldterület

Tevékenység: gyártás, kereskedelem, szolgáltatás

Internet: www.bachl.hu

Cégismertető: A Bachl család vállalkozása 1926-ban indult Németországban és évtizedek folyamán sikeres nemzetközi vállalatná nőtte ki magát.

A cégcsoport a bajorországi Röhrnbach-ban található cégekörpontján kívül, összesen 14 gyártóbázist és számos kereskedelmi képviseletet működtet, több mint 1400 alkalmazott foglalkoztatásával. A tradicionális múltú vállalat együttes tevékenységi köre az építőanyagok, fóliák, szerkezeti elemek és műpalák előállításától, a tervezésen, illetve magas- és mélyépítésen át a kulcsrakész kivitelezésig terjed.

A Bachl Kft. – a németországi Bachl cégcsoport évtizedes tapasztalataira építve – Magyarországon elsőként kezdte meg poliuretán (PIR/PIR) keményhab hőszigetelő lapok gyártását és forgalmazását. 2006-tól a poliuretán (EPS) gyártásával bővült a vállalat tevékenysége.

A poliuretán (PIR/PIR) a legjobb hőszigetelési paraméterekkel rendelkezik az ismert hőszigetelő-anyagok közül, új lehetőségeket kínálva a magyar építőipari felhasználás számos területére.

A Bachl Kft. által gyártott termékek is jelentős mértékben hozzájárulnak a környezetvédelemhez.



Környezeti politikánk szerint az építőanyagok kifejlesztése és előállítása során is kiemelt figyelmet fordítunk a környezetterhelés csökkentésére, a legkorszerűbb eljárások és anyagösszetétel alkalmazásával.

Kereskedelmi tevékenységünk során kiemelt hangsúlyt helyezünk a környezettudatosság és az energia-megtakarítás iránti figyelem felkeltésére. Tanácsadási tevékenységünk a helyes felhasználást, ezáltal hatékony hőszigetelési megoldást eredményez, mely az energia megtakarítás révén csökkenti a környezet terhelését.

Közvetlen környezeti tényezők				
Tényezők	Hatások	Tendencia	Célok	Programok
1. Energia felhasználás	Fajlagos felhasználás csökkentésével kevesebb fosszilis energiahordozó kerülhet elégetésre	Fajl: csökkenő	C1: Energiafelhasználás csökkentése	P1: Világítás további optimalizálása, elektromos fogyasztók ésszerű használata, felesleges fogyasztók lekapcsolása.
2. Gáz felhasználás	Fajlagos és tényleges csökkentéssel az üvegházhatás mérsékelhető	Csökkenő	C2: A gázfogyasztás csökkentése (fajlagos, árbevételre vetítve)	P2: Fajlagos, árbevételre vetített gázfogyasztás csökkentése.
3. Hulladékok kezelése	A hulladékok szabályos kezelésével közvetlen környezetünket, vizeinket óvjuk. Kisebbség a talajterhelés	Fajl: csökkenő	C3: Hulladékok szelektív gyűjtése	P3: Szelektív gyűjtés fejlesztése, a szelektív gyűjtőhelyek számának növelése. PUR hulladékok újrahasonosítása, értékesítéssel.
4. Víz felhasználás	Közvetlen környezetünk és élővizeink védelme	Fajl: csökkenő	C4: Vízfogyasztás csökkentése	P4: Vízfogyasztás csökkentése (fajlagos, árbevételre vetítve)
5. Üzemanyag felhasználás	Fajlagos és tényleges csökkentéssel csökken a légszennyezés	Csökkenő	C7: Üzemanyag felhasználás csökkentése	P7: Szervezeti átalakítás, rendelések optimalizálása, a szállítás folyamatos szervezése
6. Zajterhelés	Üzemen belül megmunkáló gépek, kompresszor zajterhelést okoz (technológia)	Stagnál	Egyéni védőeszközök használata	Egyéni védőeszközök használatának ellenőrzése, orvosi ellenőrzések.

A 2014. évben a PIR termelés mennyisége mintegy 17 %-kal csökkent 2013-hoz képest. Az anyagcégünk termelés átcsoportosítást végzett termelőeszközeinek hatékonyabb kihasználása érdekében. Mivel alapvetően megrendelésre gyártunk, a piaci hatásoknak is köszönhető a csökkenés. Így, természetesen az anyagfelhasználás is csökkent, bár – a kísérleti gyártások miatt – nem olyan mértékben. A fő célként a ráfordítások fajlagos csökkentését tűztük ki minden területen, azonban a rendelések következtében nőtt a késztermékeink feldolgozottságának foka, így a fajlagosakban a piac gazdasági okai felülírták a fajlagos ráfordítási törekvéseinket.

Közvetett környezeti tényezők				
Tényezők	Hatások	Tendencia	Célok	Programok
1. Csomagolási technológia	Kevesebb anyagfelhasználással a környezetterhelés csökkenthető	Nem csökken	C5: Kevesebb csomagolóanyag	P5: A csomagolóanyagok felhasználását ésszerű, elfogadható keretek közé szorítani
2. Oktatások	A környezettudatosság fokozása	Növekvő	C6: Környezettudatosság fokozása	P6: Oktatások szervezése a környezettudatosság fokozására
3. Szállítás	Környezetterhelés csökkentése	Csökken	C7: Be-és kiszállítás racionalizálása	P7: Szervezeti átalakítás, rendelések optimalizálása, a szállítás folyamatos szervezése

Jogi megfelelés igazolása kiemelt példákkal		
A 4/2011. (I. 14.) VM rendelet.	a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről	Kibocsátás előírt időközönkénti méretése, LAN lapok.
2012. évi CLXXXV. törvény 309/2014. (XII. 11.) Korm. Rendelet	A hulladékról Hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségről	Nyilvántartás vezetése, évenkénti jelentési kötelezettséggel.
219/2004 (VII.21.) Korm. Rend.	Felszín alatti vizek védelméről	Alkalmankénti ellenőrzéssel, és évenkénti jelentési kötelezettséggel

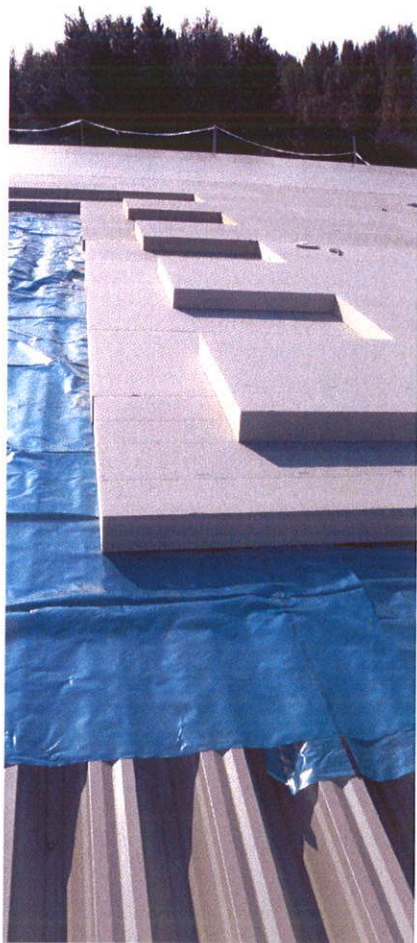
302/2008(XII.17.) Korm. Rend.	a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet módosításáról	Alkalmankénti ellenőrzéssel, és évenkénti jelentési kötelezettséggel
197/2014. (XII.29.) Korm. rendelet	az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről	Szelektív gyűjtés, szerviz tevékenységet végző szolgáltatóknak visszaszolgáltatjuk újra hasznosítás céljából (pl.tonerek).
442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet	a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről	Az áruvédelem és a környezetterhelés összhangjára törekszünk
284/2007. (X.29.) Korm. rendelet	a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól	Egyéni védőeszközök biztosítása, használatuk ellenőrzése és időszakos orvosi vizsgálatok elvégzettése

Alapmutatók - kettő éves összehasonlítás és következő évi (2015) terv								
Mutatók		„A” éves felhasználás 2013	„A” éves felhasználás 2014	„B” szervezet kibocsátása	„R” képzett arányszám 2013.	„R” képzett arányszám 2014	2014 teljesülés 2013-hoz %-ban	2015 évi Cél 2014-hez %-ban
Energiafelhasználás	Elektromos	497,7 MWh	460,7 MWh	2013-ban 1.603 to. 2014-ben 1.331 to.	0,3100	0,3461	111,6	95%
	Gáz	34.579 m ³	27.095 m ³		21,5714	20,3568	94,36	95%
Anyagfelhasználás	Baymer	473,638 to	432,767 to		0,2954	0,3251	110	1.566 to 117,6%
	Desmodur	1022,676 to	915,707 to		0,6379	0,6879	107,8	
	Tegostab	9,743 to	9,231 to		0,006077	0,006935	114	
	Desmorapid	12,761 to	12,194 to		0,007960	0,009161	115	
	Addocat	4,984 to	5,035 to		0,003109	0,003782	121,6	
	Pentán	79,046 to	72,792 to		0,04931	0,05468	110,8	
Vízfogyasztás	Közüzemi	433m ³	718 m ³		0,2701	0,5394	199,7	100%
	Fúrott kút	97 m ³	75 m ³		0,06051	0,05634	93,1	95%
Hulladék	Papír	1090 kg	640 kg	0,6799	0,4808	70,7	95%	
	Fólia	200 kg	180 kg	0,1247	0,1352	108,4	95%	
	Veszélyes	136 kg	580 kg	0,08484	0,4357	513,5	90%	
Földhasználat	Beépített	22000 m ²	22000 m ²	13,724	16,528	120,4	----	
Kibocsátás	CO2	61,377 to	48,09 to.	0,03828	0,03613	94,38	95%	

A „B” szám a teljes éves termelés mennyiségét jelenti tonnában. A képzett arányszám (R), lesz a viszonyítási alap a későbbiekben. Ez felel majd meg a 100%-nak.



Handwritten signature or initials in blue ink.



Fajlagos értékek változása és indoklása				
Megnevezés	2013	2014	Tendencia	ÉRTÉKEKELÉS
Alapanyag felh.: PIR	100	90	↓	A gyártott termék mennyiségénél nagyobb arányban csökkent a felhasznált alapanyag mennyisége. Több kísérleti gyártást végeztünk, ez kissé eltolta az arányokat
Hulladék képződés	100	98	↓	Abszolút értékben csökkent, fajlagos értékben nőtt, a növekmény a veszélyes hulladékoknál tapasztalható a kísérleti gyártások anyagmaradványa miatt.
Vízfogyasztás	100	150	↑	Abszolút értékben 50 %-kal, fajlagos értékben még nagyobb mértékben nőtt a vízfogyasztás. Mivel a fűtött kút vízhasználata az EPS gyártás leállítása miatt radikálisan lecsökkent, a közüzemi víz felhasználása éves szinten nem haladja meg 6 család éves vízfogyasztását.
Gázfogyasztás	100	94,3	↓	A gázfelhasználás 21,7 %-kal, a fajlagos felhasználás 5,7 %-kal csökkent.
Áramfogyasztás	100	92,5	↓	Ténylegesen 7,5% %-kal csökkent, fajlagosan 11,6 %-kal nőtt az áramfelhasználás a termékek a magasabb feldolgozottsága miatt.
CO2 kibocsátás	100	94,4	↓	Ténylegesen 21,6 %-kal, fajlagosan 5,62 %-kal csökkent a kibocsátás.

Környezeti mérőszámok				
Téma	Tények		Tendencia	Terv
	2013	2014		2015
Környezetvédelmi programok száma	8	7	↓	8
Képzések (partnerek, felhasználók részére)	2	3	↑	5
EMAS működtetésébe bevont dolgozók száma	8	8	0	10
Beruházások száma	0	0	0	0

Társadalmi mutatószámok				
Téma	Tények		Tendencia	Terv
	2013	2014		2015
Alkalmazott gyakornokok száma	2	0	↑	1
Környezetvédelmi képzések száma	2	3	↑	6
Alkalmazottak tanulásának támogatása	2	2	0	3
KIR működtetésébe bevont dolgozók	6	6	0	10

Megvalósult programok 2014.
Világítás további optimalizálása, elektromos fogyasztók ésszerű használata, felesleges fogyasztók lekapcsolása.
Fajlagos, árbevételre vetített gázfogyasztás csökkentése.
Szelektív gyűjtés fejlesztése, a szelektív gyűjtőhelyek számának növelése. PIR hulladékok újrahasznosítása, értékesítéssel.
A csomagolóanyagok felhasználását ésszerű, elfogadható keretek közé szorítottuk.
Oktatásokat szerveztünk a környezettudatosság fokozására.
Szervezeti átalakítás, rendelések optimalizálása, a szállítás folyamatos szervezése


Környezetvédelmi vezetési rendszerünk az ISO 14001 szabvány alapján működik, melynek folyamatoságát az ÉMI TÜV SÜD Kft. által kiállított MS 1024/K-068 Nyilvántartási számú tanúsítvány igazolja. Nagy hangsúlyt fektetünk a fenntartható fejlesztésekre, mely fejlesztéseink elsődlegesen termékeink felhasználói által nyerik el a környezetre gyakorolt hatás érvényesülését, azáltal, hogy csökkentik az energiafelhasználást, így pozitívan befolyásolják a globális felmelegedés elleni küzdelmet, támogatják az üvegház hatású gázok kibocsátásának csökkentésére tett erőfeszítéseket.


A PIR termékek kőolajból, kőolaj származékokból készülnek, azonban előállításuk kevés nyersanyagot igényel, és annál több erőforrást segítenek megőrizni. Hatékony hőszigetelő anyagként csökkentik az épületek energiafelhasználását, így a fűtés és hűtés iránti igényt, valamint az épület széndioxid kibocsátását, mely a globális felmelegedés legfőbb okozója.

A BACHL cégcsoport a gyártás során keletkezett hulladékok hasznosítására a sajtólólapos módszert használja, ahol az összes PIR- forgácsot és fűrészport, egy speciális újrahasznosítási eljárásban nagy értékű és nedvességnek ellenálló préslapokká dolgozzuk fel. A préslapokat pl. a bútorgyártásban alkalmazzák. Ezeket a lapokat a BACHL "kombitherm" márkanevvel forgalmazza.

2014-ben a BACHL NIKECELL EPS márka elnyerte a Superbrands kitüntetését.

Tószeg, 2015. 09. 19.


Varga András ügyvezető
Bachl Kft.


Vezető hitelesítő
ÉMI-TÜV SÜD Kft.

Tószeg, 2015. 09. 21

BACHL
Hőszigetelőanyag-gyártó Kft.
5091 Tószeg, Parkoló tér 21.
Adószám: 12858439-2-16
UNI: 10918001-00000005-33600000
* 13 *

VI. MELLÉKLET

NYILVÁNTARTÁSBA VÉTELHEZ SZÜKSÉGES ADATOK

(ezt az információt adott esetben meg kell adni)

1. SZERVEZET

Név	BACHL Hőszigetelőanyag-gyártó Kft.
Cím	Tószegi gyára.
Helység	Parkoló tér 21.
Irányítószám	Tószeg
Ország/tartomány/régió/autonóm közösség	5091.
Kapcsolattartó személy	Magyarország
Telefon	Varga András
FAX	06-56/586-503, 06-30/500-3803
E-mail	06-56/586-498
Weboldal	varga.andras@bachl.hu
	www.bachl.hu

A környezetvédelmi nyilatkozathoz vagy a frissített környezetvédelmi nyilatkozathoz való nyilvános hozzáférés módja

a) nyomtatott	telephely
b) elektronikus	weboldalon
Nyilvántartási szám	HU-000022
A nyilvántartásba vétel időpontja	2011.02.24
A nyilvántartás felfüggesztésének időpontja:	

A nyilvántartás törlésének időpontja:

A következő környezetvédelmi nyilatkozat időpontja	2017. 09. 20.
A következő frissített környezetvédelmi nyilatkozat időpontja	2016. 09. 20.

A 7. cikk szerinti eltérés iránti kérelem

IGEN – NEM

A tevékenység NACE-kódja	TEÁOR 2223
Munkavállalók száma:	32 fő
Forgalom vagy éves mérleg:	1.376,15 Mft

A KÖRNYEZETVÉDELMI HITELESÍTŐ NYILATKOZATA A HITELESÍTÉSRŐL ÉS AZ ÉRVÉNYESÍTÉSRŐL

Békés Tamás EMAS Vezető Hitelesítő ÉMI-TÜV SÜD Kft

..... (név).

EMAS környezetvédelmi hitelesítői nyilvántartási szám: **HU-V-0001/2013**

akkreditált vagy engedélyezett a következő hatáskörben: TEÁOR 2223 (NACE-kód)

kijelenti, hogy hitelesítette, hogy a szervezet környezetvédelmi nyilatkozatában / frissített

környezetvédelmi nyilatkozatában (a nem megfelelő rész áthúzandó) szereplő telephely(ek)

vagy szervezet **BACHL Hőszigetelőanyag-gyártó Kft , H-5091 Tószeg, Parkoló tér 21**

amelynek a nyilvántartási száma: **HU000022**

teljesíti-e a közösségi környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerben (EMAS) való önkéntes részvételéről szóló, 2009. november 25-i 1221/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet valamennyi előírását.

E nyilatkozat aláírásával igazolom, hogy:

– A hitelesítés és az érvényesítés végrehajtása teljességében megfelel a 1221/2009/EK rendelet előírásainak,

– a hitelesítés és az érvényesítés eredménye megerősíti, hogy semmi nem utal arra, hogy a szervezet ne teljesítene a környezettel kapcsolatos hatályos jogi előírásokat,

– a szervezet központi telephelyére vonatkozó frissített 2014 évi környezetvédelmi nyilatkozatának adatai és információi megbízható, hiteles és helyes képet adnak a központi telephely összes tevékenységéről, a környezetvédelmi nyilatkozatban meghatározott alkalmazási körön belül.

Ezen okmány nem egyenértékű az EMAS keretében való nyilvántartásba vétellel. Az EMAS keretében történő nyilvántartásba vételt kizárólag a 1221/2009/EK rendelet szerint illetékes testületek végezhetnek. Ezen okmány nem használható fel önálló nyilvános közleményként.

Tószeg, 2015.09.21



EMAS vezető hitelesítő