

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

1.	Идентификация на веществото/сместа и на доставчика
1.1. Идентификатор на продукта	
Търговско наименование	Баумит ПроТерм – топлоизолационни плочи от експандиран полистирен (EPS) Vaumit ProTherm
1.2. Идентифицирани употреби на веществото/сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Предназначение на веществото/сместа:	Готови за употреба плочи с размери 50 x 100 см, с различна дебелина от 2 см до 20 см, предназначени за топлоизолиране на фасади (сгради). Виж и техническата карта на продукта.
1.3. Подробни данни за доставчика, който предоставя Информационния лист за безопасност	
Производител / Доставчик:	Баумит България ЕООД 2100 гр. Елин Пелин, ул. България № 38 тел.: +359 2 9266 911, факс: +359 2 9266 918 www.baumit.com Продуктов мениджмънт Баумит България ЕООД: тел. 02 / 9266 911; Имейл: office@baumit.bg Работно време: Понеделник – Петък; 8:30 – 17:00 ч.
1.4. Телефонен номер при спешни случаи	
Национален медицински координационен център, тел: 02 / 8050 300; Национален токсикологичен информационен център: тел.: 02 / 9154 233 Имейл: poison_centre@orbitel.bg ; www.pirogov.bg Единен европейски номер за спешни повиквания: 112	

2.	Описание на опасностите				
2.1.	Класификация на веществото/сместа				
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)					
Класифициране на продукта по критериите на GHS не е необходимо.					
	<table border="1"><thead><tr><th>Клас на опасност</th><th>Категория на опасност</th></tr></thead><tbody><tr><td>Не съществуват опасности за здравето на човека и околната среда</td><td></td></tr></tbody></table>	Клас на опасност	Категория на опасност	Не съществуват опасности за здравето на човека и околната среда	
Клас на опасност	Категория на опасност				
Не съществуват опасности за здравето на човека и околната среда					
2.2	Елементи на етикета				
2.2.1.	в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)				
Пиктограми за опасност	-				

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

Предупреждения за опасност:	
EUN 018	При употреба (нагряване) може да образува запалима паровъздушна смес.
Препоръки за безопасност:	
P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикетът на продукта
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.
P403+P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.
P501	Съдържанието / опаковката да се изхвърли като разделно събран отпадък.
Други опасности	-

3. Състав / Информация за съставките					
3.1. Вещества:					
Продуктът не е вещество.					
3.2. Смес:					
Смес на основата на полистирен, разпенващ агент и полимерен агент за негоримост (pFR).					
Описание	CAS – номер:	EINECS – номер:	Класификация		Съдържание
Експандиран пенополистирен	9003-53-6	215-137-3	H225 H304 H336 H411	STOT SE 3	> 99%
Пентан Изопентан; 2-метилбутан а)	109-66-0 78-78-4	203-692-4 201-142-8	H224 H304 H336 H411	STOT SE 3	≤ 1%
а) В продукта има добавка за негоримост (полимерен агент за негоримост pFR). Формулировката на въведените опасности да се вземе от раздел 16.					
Опасни добавки:					
Не съдържа опасни добавки.					

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност


В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

4.	Мерки за първа помощ	
4.1.	Описание на мерките за първа помощ	
		
	Общи указания:	Не са необходими специални мерки.
	При вдишване:	-
	При контакт с кожата:	-
	При контакт с очите:	-
	При поглъщане:	-
	Указания за лекаря:	Не са известни въздействия.
4.2.	Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти	
	Очи:	-
	Кожа:	-
	Дишане:	-
	Околна среда:	При нормална експлоатация, сместа не е опасна за околната среда.
4.3.	Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	
		Ако се потърси лекар, да се предостави този Лист за безопасност.
	Указания за лекаря:	Не е известно дълготрайно въздействие.

5.	Противопожарни мерки	
5.1.	Пожарогасителни средства:	Продуктът не гори без наличие на източник на пламък. При наличен източник на пламък материалът се топи и се свива. Откапващите капки не горят и не водят до запалване на други материали. При отдалечаване на източника материалът самазагасва. Средствата за гасене и за борба с пожара се определят според огъня.
5.2.	Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа:	Сместа не е експлозивна и не причинява запалване на други материали.
5.3.	Съвети за пожарникарите:	Не са необходими особени мерки, тъй като материалът не представлява заплаха. Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

6.	Мерки при аварийно изпускане		
6.1.	Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи		
6.1.1.	За персонал, който не отговаря за спешни случаи	Да се следват указанията за сигурност, виж т. 7.	
6.1.2.	За лицата, отговорни за спешни случаи:	Аварийни планове не се изискват.	
6.2.	Предпазни мерки за опазване на околната среда:	Продуктът да се съхранява сух. Да се покрива, за да се защити от UV лъчите на слънцето.	
6.3.	Методи и материали за ограничаване и почистване:	Да се изхвърля единствено на определените за целта места.	
6.4.	Позоваване на други раздели:	За по-нататъшни детайли да се съблюдават раздели 7, 8 и 13.	

7.	Работа и съхранение		
7.1.	Предпазни мерки за безопасна работа:	Да се следват препоръките от т. 8. При работа да не се консумира храна, да не се пие или пуши. При лепене и шпакловане на плочите да се носят предпазни ръкавици, за избягване на контакт на лепилно-шпакловъчната смес с кожата.	
7.2.	Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:	Плочите да се съхраняват при сухи, защитени от влага условия (да се минимизира вътрешен конденз), чисти и защитени от замърсители.	

8.	Контрол на експозицията / лични предпазни средства			
8.1.	Параметри на контрол			
	Гранични стойности	Път на въздействие	Честота на въздействие	Забележка
8.2.	Контрол на експозицията			
8.2.1.	Подходящ инженерен контрол:	-		

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

8.2.2.	Индивидуални мерки за защита / хигиена:	При работа да не се яде, пие или пуши. Преди почивките и след работа ръцете да се измият.
	Защита на очите/лицето:	-
	Защита на кожата:	-
	Защита на дихателните пътища:	-
8.2.3.	Контрол на експозицията на околната среда:	
	Въздух	-
	Вода	-
	Почва	Не са необходими специални мерки за контрол.

9.	Физични и химични свойства	
9.1.	Информация относно основните физични и химични свойства:	
(а)	Външен вид: Агрегатно състояние: Цвят:	правоъгълни плочи твърдо бял
(б)	Мирис:	слаба собствена миризма
(в)	Граница на мириса:	няма
(г)	pH-стойност:	без приложение
(д)	Точка на топене / точка на замръзване:	без приложение
(е)	Точка на кипене / интервал на кипене:	без приложение
(ж)	Точка на възпламеняване:	материалът не гори без наличие на източник на огън
	Опасност от експлозия:	няма
(з)	Скорост на изпаряване:	без приложение, не е течност; продуктът е нелетлив
(и)	Запалимост (твърдо в-во, газ):	материалът се свива и се топи при наличие на източник на огън
(й)	Горна/долна граница на запалимост или експлозия:	без приложение, сместа не е газ
(к)	Налягане на парите:	без приложение
(л)	Плътност на парите:	без приложение
(м)	Относителна плътност:	без приложение
(н)	Разтворимост във вода:	без приложение

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.

Преработен на:

Версия 1,

Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

(o)	Коефициент на разпределение, n-октанол/вода:	
(п)	Температура на самозапалване:	сместа не се самозапалва
(р)	Температура на разлагане:	> +70°C (продуктът се разлага)
(с)	Вискозитет:	без приложение, не е течност
(т)	Експлозивни свойства:	не е експлозив
(у)	Оксидиращи свойства:	не е окислител
9.2.	Друга информация:	без приложение

10.	Стабилност и реактивност	
10.1.	Реактивност:	Не реагира с вода.
10.2.	Химична стабилност:	Продуктът е стабилен, доколкото се съхранява правилно.
10.3.	Възможност за опасни реакции:	Не са познати опасни реакции.
10.4.	Условия, които трябва да се избягват:	Да се избягва достъпът на вода и влага по време на съхранението.
10.5.	Несъвместими материали:	-
10.6.	Опасни продукти на разпадане:	Не са известни такива продукти при химическо разлагане. Горещият продукт отделя горими пари.
Всички данни са при предпоставка, че продуктът се използва съобразно предназначението му.		

11.	Токсикологична информация			
	Токсичност	Продуктът не е изпитан.		
	Клас на опасност	Категория	Ефект	Референции
	Остра токсичност – кожна	-	-	-
	Остра токсичност – дихателна	-	-	-
	Остра токсичност – орална	-	-	-
	Корозивност на кожата / Дразнене на кожата	-	Контакт с нагорещения продукт може да доведе до изгаряния.	-

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

	Сериозно увреждане на очите / Дразнене на очите	-	-	
	Сенсибилизация на дихателните пътища	-	-	
	Сенсибилизация на кожата	-	-	
	Мутагенност на зародишните клетки	-	-	
	Канцерогенност	-	-	
	Токсичност на репродукцията	-	-	
	Специфична токсичност за определени органи (СТОО) – еднократна експозиция	-	-	
	Специфична токсичност за определени органи (СТОО) – повтаряща се експозиция	-	-	
	Опасност при вдишване	-	-	
Въздействие върху здравето чрез експозиция				
	-			

12.	Екологична информация	
12.1.	Токсичност	Сместа не е опасна за околната среда. Други данни във връзка с екологията не са налични.
12.2.	Устойчивост и разградимост	Продуктът е органичен. Остатъчни количества от него не представляват токсикологичен риск.
12.3.	Биоакмулираща способност	-
12.4.	Преносимост в почвата	-
12.5.	Резултати от оценката на РВТ и vPvB	-
12.6.	Други неблагоприятни ефекти	Без приложение.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

13. Обезвреждане на отпадъците	
Методи за третиране на отпадъци:	Да се извезе и да се изхвърля съгласно местни и общински предписания. Да не се изхвърля с битови отпадъци. Да не се допуска остатъците да попадат в канализацията. Да не се изхвърлят в тоалетни.
Австрийски стандарти ÖNORM S2100:	
Европейска класификация на отпадъците (EAV):	

14. Информация относно транспортирането	
	Сместа не подлежи на класифициране, съгласно действащите интернационални предписания за превоз на опасни товари (ADR, RID, AND, IMDG-код, ICAO-TI, IATA-DGR). Затова не се изисква класифицирането ѝ.
14.1. Номер по списъка на ООН	Без приложение
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Без приложение
14.3. Класове на опасност при транспортиране	Без приложение
14.4. Опаковъчна група	Без приложение
14.5. Опасности за околната среда	Без приложение
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Без приложение
14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	Без приложение

15. Информация относно нормативната уредба	
15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда	REACH – Регламент (ЕО) № 1907/2006; Директива 94/62/EG относно опаковките и отпадъците от опаковки;

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.

Преработен на:

Версия 1,

Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

15.2.	Оценка на безопасността на химично вещество или смес
	Изготвянето на оценка за химическата безопасност на сместа не е необходимо.

16. Друга информация

16.1. Промени по отношение на предходната версия

Ново издание, в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

16.2. Съкращения и акроними

ADR/RID	Европейските споразумения за превоз на опасни товари по шосе / ж.п.
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Класификация, етикетирание и опаковане (Регламент (ЕО) Nr. 1272/2008)
ECHA	Европейска химическа агенция
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EPA	Тип високоефективен въздушен филтър
HEPA	Вид на въздушния филтър с висока ефективност
IATA	Интернационална асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международно споразумение за морски транспорт на опасни товари
IUPAC	Международен съюз за чиста и приложна химия
MEASE	Оценка на металите и на експозицията на веществото
PBT	Устойчиви, биоакумулиращи и токсични
REACH	Регистрация, оценка и разрешаване на химикали (Регламент (ЕС) 1907/2006)
SDB	Лист с данни за безопасност
STOT	Специфична токсичност за определени органи
vPvB	Много устойчиво и много биоакумулиращо

16.3. Основни позовавания и източници на данни в литературата

- (1) Technische Regel für Gefahrstoffe „Arbeitsplatzgrenzwerte“, 2009, GMBI Nr.29 S.605.
- (2) U.S. EPA, Short-term Methods for Estimating the Chronic Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater Organisms, 3rd ed. EPA/600/7-91/002, Environmental Monitoring and Support Laboratory, U.S. EPA, Cincinnati, OH (1994a).
- (3) U.S. EPA, Methods for Measuring the Acute Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater and Marine Organisms, 4th ed. EPA/600/4-90/027F, Environmental Monitoring and Support Laboratory, U.S. EPA, Cincinnati, OH (1993).
- (4) Environmental Impact of Construction and Repair Materials on Surface and Ground Waters. Summary of Methodology, Laboratory Results, and Model Development. NCHRP report 448, National Academy Press, Washington, D.C., 2001.

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200

Баумит ПроТерм

Информационен лист за безопасност

В съответствие с чл. 31 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и съвета от 18.12.2006г. и Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28.05.2015 г.



baumit.com

Съставен на: 01.09.2016 г.
Версия 1,

Преработен на:
Влиза в сила на: 01.09.2016 г.

16.4. Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност

- H225** Силно запалима течност и пари
H304 Може да бъде смъртоносна при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H336 Може да причини сънливост или световъртеж
H411 Токсично за водните организми с дълготраен ефект
H224 Изключително запалима течност или пари
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикетът на продукта
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P333+P313 ПРИ ПОЯВА НА КОЖНО ДРАЗНЕНЕ ИЛИ ОБРИВ НА КОЖАТА: потърсете медицински съвет / помощ.
P312 При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.
P501 Съдържанието / опаковката да се изхвърли като разделно събран отпадък.

16.5. Съвети за обучение, подходящо за работниците

Допълнително към учебните програми на тема здраве, безопасност и околна среда, работодателите трябва да контролират, дали техните работници четат, разбират и могат да прилагат изискванията на този Лист за безопасност.

16.6. Клауза за изключенията

Данните, изложени в този Лист за безопасност описват изискванията за безопасност към този продукт и се основават на днешното равнище на знанията ни. Те не представляват гаранция относно свойствата на продукта в юридически смисъл. Съществуващи закони, разпоредби и правила, също и такива, които не са споменати в този лист, трябва да се спазват от ползвателя на нашия продукт на собствената му отговорност!

Баумит България ЕООД

2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38
Тел.: 02/92 66 911
Факс-офис: 02/92 66 918
Факс-склад: 02/92 66 922
e-mail: office@baumit.bg

ИН по ЗДДС: BG121006242
ИН: 121006242
Уникредит Булбанк АД
BIC UNCRBGSF
IBAN BG93UNCR96601026065200