

# Baunit StarContact

## Baunit KlebeSpachtel Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 1/7

1. Identificação do material/da preparação e empresa	
1.1 Identificação do material ou da preparação:	<b>StarContact</b>
1.2 Utilização do material ou da preparação:	Adesivo mineral em pó e argamassa base, misturado em fábrica.
1.3 Empresa:	Wopfinger Baustoffindustrie GmbH A-2754 Waldegg/Wopfing 156 Telefone: +43 2663 400 0 Fax: +43 2663 400 266 E-mail: office@wopfinger.baunit.com Dúvidas: Departamento de Gestão de Produtos+43 2633 400 0 Horário: de segunda-feira a quinta-feira: 7:00-16:00 e sexta-feira: 7:00-13:00
1.4 Número de emergência:	Centro de informação para intoxicações (VIZ) em Viena: +43 1 4064343

2. Identificação de perigos	
De acordo com a directiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE, o material/a preparação não está sujeito à obrigação de etiquetagem.	
Classificação:	Irritante
Frases R:	R 36/37/38: Irritante para os olhos, o aparelho respiratório e a pele.

3. Composição/informação sobre os componentes					
<b>Composição:</b> Preparação de cimento pobre em cromato segundo a directiva europeia 2003/53/CE, agregados e aditivos orgânicos.					
<b>Componentes perigosos:</b>					
Identificação	N.º EINECS:	Percentagem em	Classificação	Símbolo	Frases R
Cimento Portland	266-043-4	25% - 30%	Irritante		R 36/37/38
O texto relativo às frases R mencionadas encontra-se no ponto 16.					

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Witersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baunit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfing 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201- 361 Versand  
Fax: 27 164

# Baunit StarContact

Baunit KlebeSpachtel

## Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 2/7

4. Primeiros socorros	
<b>Observações gerais:</b>	Assistência imediata.
<b>Inalação:</b>	Garantir ar fresco. Em caso de mal-estar/dores, consultar o médico.
<b>Contacto com a pele:</b>	Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água. Despir a roupa contaminada. Em caso de mal-estar/dores, consultar o médico.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Em caso de contacto com os olhos, lavar com água abundante (ou com uma solução salina oftálmica, lava-olhos) durante 10 minutos. Não esfregar os olhos a seco, visto existir perigo de lesão da córnea. Consultar sempre o oftalmologista.
<b>Ingestão:</b>	Se a pessoa estiver consciente, passar a boca por água e beber água abundante em pequenos goles. Não provocar vômitos. Consultar imediatamente o médico.
<b>Indicações para o médico:</b>	Não são conhecidos efeitos a longo prazo.

5. Medidas de combate a incêndios	
<b>Agentes extintores adequados:</b>	A preparação não é inflamável, nem no momento de entrega nem em estado misturado. Adaptar os agentes extintores e as medidas de combate a incêndios ao fogo circundante
<b>Agentes extintores não adequados por razões de segurança</b>	Não aplicável.
<b>Produtos de decomposição:</b>	Nenhum.
<b>Advertências especiais de extinção:</b>	A preparação não é inflamável.

## 6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baunit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfing 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201- 361 Versand  
Fax: 27 164

# Baunit StarContact

Baunit KlebeSpachtel

## Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 3/7

<b>Medidas de precaução pessoais:</b>	Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Equipamento de protecção pessoal (ver ponto 8). Dentro dos edifícios, recomenda-se aspirar para minimizar a concentração de pó.
<b>Medidas de protecção ambiental:</b>	Manter a preparação seca. Tapar a preparação para evitar a formação de pó. Evitar a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas (aumento do pH).
<b>Métodos de limpeza:</b>	Recolher de modo mecânico (p. ex. aspirar). Deixar secar a preparação misturada e eliminá-la de acordo com os regulamentos (segundo o ponto 13).

<b>7. Manuseamento e armazenamento</b>	
<b>7.1 Manuseamento: advertências para um manuseamento seguro</b>	Evitar a formação de pó e o contacto com a água. Evitar o contacto com os olhos e com a pele, através da utilização do equipamento de protecção pessoal indicado no ponto 8.
<b>7.2 Armazenamento:</b>	Armazenar num local seco. Evitar o contacto com a humidade. Manter o produto no balde original. Respeitar as indicações do fabricante sobre o armazenamento.

<b>8. Valores limite de exposição e equipamento de protecção pessoal</b>	
<b>8.1 Valores limite de exposição:</b> GKV 2006 (na sua versão vigente, Boletim Oficial Federal II n.º 242/2006, lista de materiais, Anexo I)	Valor médio diário: 5 mg/m <sup>3</sup> de fracção aspirável (cimento Portland (pó)).
<b>8.2 Limitação e controlo da exposição:</b>	
<b>Advertências adicionais sobre a estrutura das instalações técnicas:</b>	Evitar a formação de pó durante o manuseamento ou instalar sistemas de ventilação e extracção de ar adequados, ou utilizar sistemas de manuseamento fechados.
<b>Medidas gerais de protecção e higiene:</b>	Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Usar roupa seca. Mudar a roupa contaminada. Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Lavar bem as mãos depois do trabalho e antes das pausas. Instalar um lavatório no local de trabalho. Tomar duche após uma exposição intensa.
<b>Protecção respiratória:</b>	Se os valores limite de exposição (p. ex. ao amassar) forem excedidos, deve usar-se uma máscara filtrante de protecção contra partículas (p. ex. EN 149 FFP1).

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baunit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfing 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201- 361 Versand  
Fax: 27 164

# Baumit StarContact

Baumit KlebeSpachtel

## Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 4/7

<b>Protecção das mãos:</b>	Usar luvas de algodão com nitrilo de homologação CE.
<b>Protecção ocular:</b>	Em caso de formação de pó ou perigo de salpicos, usar óculos de protecção de fecho hermético (preparar lava-olhos).
<b>Protecção da pele:</b>	Creme dermoprotector.
<b>Protecção corporal:</b>	Usar roupa de trabalho com mangas compridas e fechadas, e calçado impermeável.
<b>Limitação e controlo da exposição ambiental:</b>	
	Instalar filtros nos sistemas de saída de ar.

<b>9.</b>	<b>Características físicas e químicas</b>	
<b>9.1</b>	<b>Informações gerais:</b>	
	<b>Aspecto:</b>	Forma: mistura fina de agregados com cimento Portland. Cor: cinzenta.
	<b>Odor:</b>	Inodoro.
<b>9.2</b>	<b>Indicações importantes sobre a protecção sanitária e ambiental, e sobre a segurança</b>	
	<b>Valor pH:</b>	11,5 – 13,5 em estado misturado e mediante utilização correcta.
	<b>Observação:</b>	Nenhuma.
<b>9.3</b>	<b>Dados gerais:</b>	
	<b>Ponto de fusão:</b>	Não aplicável.
	<b>Ponto/intervalo de ebulição:</b>	Não aplicável.
	<b>Ponto de inflamação:</b>	Não aplicável, sólido não inflamável.
	<b>Perigo de explosão:</b>	Nenhum.
	<b>Características comburentes:</b>	Nenhuma.
	<b>Inflamabilidade:</b>	Não inflamável.
	<b>Temperatura de inflamação:</b>	Não aplicável.
	<b>Densidade:</b>	2,8 – 3,2 g/cm <sup>3</sup> a 20°C (cimento Portland)
	<b>Solubilidade em água:</b>	1,5 g/l a 20°C (cimento Portland)
	<b>Densidade aparente:</b>	1.100 – 1.400 kg/m <sup>3</sup> a 20°C
	<b>Nota:</b>	Não há mais indicações sobre as características físico-químicas segundo a directiva 91/155/CEE visto não ser aplicável.

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baumit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfing 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201-361 Versand  
Fax: 27 164

# Baunit StarContact

Baunit KlebeSpachtel

## Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 5/7

10. Estabilidade e reactividade	
10.1	<b>Condições a evitar:</b> Humidade. A preparação endurece com a humidade. Com a água, tem uma reacção alcalina.
10.2	<b>Materiais a evitar:</b> Não conhecidos.
10.3	<b>Produtos de decomposição perigosos:</b> Não se conhece produtos de decomposição perigosos.
Todos os dados pressupõem uma utilização de acordo com o fim estabelecido.	

11. Informação toxicológica	
<b>Nota:</b>	O produto não está testado como tal. A preparação foi testada de acordo com o método convencional (método de cálculo segundo a directiva UE 1999/45/CE) e está classificada de acordo com os perigos toxicológicos.
<b>Efeito irritante:</b>	Irritante para a pele e para as mucosas.
<b>Toxicidade aguda:</b>	
<b>Através das vias respiratórias:</b>	Provoca perturbações no aparelho respiratório superior.
<b>Por via oral:</b>	Não tóxico. Em grandes quantidades, pode provocar irritações no tubo digestivo.
<b>Através da pele:</b>	Irritação da pele intacta em combinação com humidade. Irritação aguda da pele lesionada ou ferida.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Efeito irritante em caso de contacto com os olhos. Possível afecção provocada pelo pó.
<b>Outros dados:</b>	Uma exposição repetida e contínua pode provocar hipersensibilidade ou uma forte afecção.

12. Informação ecológica	
<b>Ecologia:</b>	Aumento do pH em caso de fuga de grandes quantidades em combinação com água. O pH reduz drasticamente mediante diluição (material de construção mineral e inorgânico).  Não existem mais dados ecológicos.

### 13. Questões relativas à eliminação

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baunit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfing 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201- 361 Versand  
Fax: 27 164

# Baunit StarContact

Baunit KlebeSpachtel

## Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 6/7

<b>Eliminação:</b>	Recolher a seco. Eliminar de acordo com os regulamentos locais e administrativos. Misturar o cimento restante não utilizado com água, evitando qualquer contacto com a pele e tratá-lo como betão demolido depois de endurecer. Não eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não deitar os restos no esgoto ou na retrete.
<b>ÖNORM S2100</b>	31427 Betão demolido 31607 Lodo da elaboração de argamassa preparada, solidificada.

<b>14. Informações relativas ao transporte</b>	
<b>Classificação:</b>	O produto <u>não</u> está classificado de acordo com o regulamento vigente sobre o transporte de mercadorias perigosas.
<b>ADR (estradas):</b>	Não requer etiquetagem.
<b>RID (caminhos-de-ferro):</b>	Não requer etiquetagem.
<b>IMDG/GGVSea (transporte marítimo):</b>	Não requer etiquetagem.
<b>IATA-DGR/ICTAO-TI (transporte aéreo):</b>	Não requer etiquetagem.
<b>Medidas especiais de segurança:</b>	
	Armazenar num local seco. Evitar a formação de pó durante o transporte. Utilizar um camião-silo para cargas a granel (ver ponto 8.2).

<b>15. Informação regulamentar</b>	
<b>Identificação segundo a directiva 67/548/CEE e 1999/48/CE na sua versão vigente:</b>	
<b>Símbolo e identificação do perigo:</b>	Irritante 
<b>Identificação química do perigo:</b>	Cimento Portland
<b>Frases R:</b>	R 36/37/38: Irritante para os olhos, o aparelho respiratório e a pele.

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baunit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfing 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201- 361 Versand  
Fax: 27 164

# Baunit StarContact

Baunit KlebeSpachtel

## Ficha de segurança

Em conformidade com o artigo 31º e Anexo II do decreto n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18.12.2006



Última revisão: 13.11.2007  
Substitui a versão de: Janeiro de 2003

Página 7/7

<b>Frases S:</b>	S 2: Manter fora do alcance das crianças. Não respirar o pó. S 22: Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água abundante e consultar o médico. S 24/25: Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água. S 26: Usar vestuário adequado e luvas adequadas, e protecção para os olhos/cara. Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe o rótulo ou a embalagem. S 28:  S 36/37/39:  S 46:
É necessário considerar os regulamentos legais relativos à higiene e segurança no trabalho, e os regulamentos pertinentes na sua versão vigente.	

## 16. Outros dados

Lista de frases R relevantes: (ponto 2 e 3) As seguintes frases R não constituem a classificação da preparação.

R 36/37/38: Irritante para os olhos, o aparelho respiratório e a pele.

Alterações em relação à versão anterior:

Reclassificação de cimento Portland, aplicação do regulamento REACH

Elaborado por: Departamento QS "Argamassa seca + cal"

**Wopfinger**  
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH  
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke  
Baunit Baustoffe GmbH

A-2754 Waldegg/Wopfinger 156  
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15  
A-9120 Peggau  
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0  
Tel.: (0463) 56676  
Tel.: (03127) 201-0  
Tel.: (06132) 27301

Fax: 400-319 Versand  
Fax: 56676-85  
Fax: 201- 361 Versand  
Fax: 27 164