

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2026-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2026:0-8 - Natürliche Gesteinskörnung
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Hofer Tiefbau GmbH
Kiefernheinweg 77 / I-39026 Prad am Stilfserjoch
(BZ)**

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2586-CPR-0085/2
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2026-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2026-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2026:0-8 - inerte naturale
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Hofer Tiefbau s.r.l.
Via Pineta 77 / I-39026 Prato allo Stelvio
(BZ)**

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 2586-CPR-0085/2
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2026-1.
8. non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2026-1



Hofer Tiefbau GmbH

Kiefernheinweg / Via Pineta 77, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio
Kieswerk / Impianto: Hauptstraße / Via Principale 7a, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio

2586-CPR-0085/2

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/8
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2026: 0/8
Korngruppe / Granulometria	0/10
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	G _F 85
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi (indice di forma)	NPD
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₁₅
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Anteil gebrochener Körner / Percentuale di particelle frantumate	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	NPD
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Wasseraufnahme / Assorbimento di acqua	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate von recycelten Gesteinskörnungen/ Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS _{0,2}
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamtschwefel / Zolfo totale	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frostwiderstand / Durabilità al gelo/disgelo	F ₁

04/2026

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2026-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2026:0-30 - Natürliche Gesteinskörnung
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Hofer Tiefbau GmbH
Kiefernheinweg 77 / I-39026 Prad am Stilfserjoch
(BZ)**

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2586-CPR-0085/2
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2026-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2026-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2026:0-30 - inerte naturale
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Hofer Tiefbau s.r.l.
Via Pineta 77 / I-39026 Prato allo Stelvio
(BZ)**

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 2586-CPR-0085/2
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2026-1.
8. non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2026-1



Hofer Tiefbau GmbH

Kiefernheinweg / Via Pineta 77, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio
Kieswerk / Impianto: Hauptstraße / Via Principale 7a, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio

2586-CPR-0085/2

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/30
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2026:0-30
Korngruppe / Granulometria	0/20
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GA80
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi (indice di forma)	SI40
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₁₅
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE25
Anteil gebrochener Körner / Percentuale di particelle frantumate	C50/10
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Wasseraufnahme / Assorbimento di acqua	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate von recycelten Gesteinskörnungen/ Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS0,2
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamtschwefel / Zolfo totale	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Anwesend / presenti
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frostwiderstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

04/2026

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2026-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2026:0-70 - Natürliche Gesteinskörnung
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Hofer Tiefbau GmbH
Kiefernheinweg 77 / I-39026 Prad am Stilfserjoch
(BZ)**

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2586-CPR-0085/2
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2026-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2026-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2026:0-70 - inerte naturale
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Hofer Tiefbau s.r.l.
Via Pineta 77 / I-39026 Prato allo Stelvio
(BZ)**

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 2586-CPR-0085/2
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2026-1.
8. non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2026-1



Hofer Tiefbau GmbH

Kiefernheinweg / Via Pineta 77, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio
Kieswerk / Impianto: Hauptstraße / Via Principale 7a, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio

2586-CPR-0085/2

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	0/70
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2026:0-70
Korngruppe / Granulometria	0/63
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	GA85
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi (indice di forma)	SI40
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₁₂
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	SE25
Anteil gebrochener Körner / Percentuale di particelle frantumate	C50/10
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA30
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Wasseraufnahme / Assorbimento di acqua	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate von recycelten Gesteinskörnungen/ Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS0,2
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamtschwefel / Zolfo totale	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Abwesend / assenti
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frostwiderstand / Durabilità al gelo/disgelo	F1

04/2026

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Artikel 9 Absatz 2
der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 13242-2026-1

1. Kenncodes der Produkttypen:
13242-2026:30-70 - Natürliche Gesteinskörnung
2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Hofer Tiefbau GmbH
Kiefernheinweg 77 / I-39026 Prad am Stilfserjoch
(BZ)**

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**
6. Die notifizierte Stelle (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2586-CPR-0085/2
7. Erklärte Leistung: die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2026-1 aufgeführt.
8. nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'articolo 9, paragrafo 2,
del regolamento (UE) n. 305/2011

n. 13242-2026-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:
13242-2026:30-70 - inerte naturale
2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

EN 13242:2002 + A1:2007

3. Nome e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Hofer Tiefbau s.r.l.
Via Pineta 77 / I-39026 Prato allo Stelvio
(BZ)**

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V: **Sistema 2+**
6. L'ente notificatore (TIQU- Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato:
Certificato di conformità FPC n. 2586-CPR-0085/2
7. La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nel elenco allegato 13242-2026-1.
8. non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto ed in nome del fabbricante da:



Sortenverzeichnis / Elenco prodotti

Nr. / n. 13242-2026-1



Hofer Tiefbau GmbH

Kiefernheinweg / Via Pineta 77, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio
Kieswerk / Impianto: Hauptstraße / Via Principale 7a, I-39026 Prad am Stilfserjoch / Prato allo Stelvio

2586-CPR-0085/2

EN 13242

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Handelsbezeichnung / Denominazione	30/70
Kenncodes der Produkttypen / Codice tipo prodotti	13242-2026:30-70
Korngruppe / Granulometria	31,5/63
Kornzusammensetzung / Distribuzione granulometrica	G _C 80/20
Kornform von groben Gesteinskörnungen / Forma dei granuli grossi (indice di forma)	SI ₄₀
Kornrohdichte / Massa volumica (kg/m ³)	2.740±30
Gehalt an Feinanteilen / Contenuto di fini	f ₂
Qualität der Feinanteile / Qualità dei fini	NPD
Anteil gebrochener Körner / Percentuale di particelle frantumate	C _{50/10}
Widerstand gegen Zertrümmerung / Resistenza alla frammentazione	LA ₃₀
Raumbeständigkeit / Stabilità di volume	NPD
Wasseraufnahme / Assorbimento di acqua	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen / Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD
Wasserlösliche Sulfate von recycelten Gesteinskörnungen/ Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS _{0,2}
Säurelösliche Sulfate / Solfati solubili in acido	NPD
Gesamtschwefel / Zolfo totale	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern / Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung / Rilascio di metalli pesanti	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen / Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Frostwiderstand / Durabilità al gelo/disgelo	F ₁

04/2026