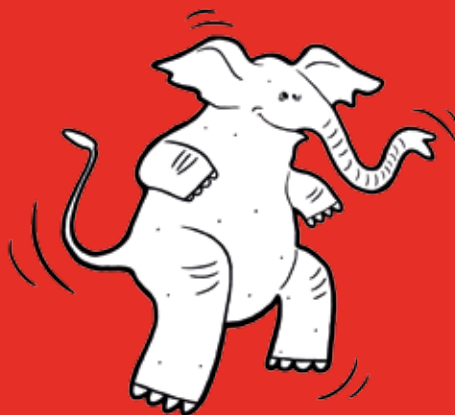




PRFV **FLOWTITE GREY** CON ELEVATA RESISTENZA AGLI URTI



..... Resistente
come l'acciaio

Leggero
come la plastica



TUBO IN PRFV **FLOWTITE GREY** CON ELEVATA RESISTENZA AGLI URTI

FLOWTITE GREY è un nuovo tubo Flowtite. Grey è il frutto di un programma di sviluppo relativo a materiali, caratteristiche del rivestimento e metodologia procedurale volto a offrire tubi con migliori prestazioni.

La maggiore resistenza agli urti di Flowtite Grey consente di usare più materiale naturale o rocce frantumate più grandi per riempire l'area della trincea dei tubi, con una conseguente riduzione dei costi di installazione.

La maggiore resistenza alle abrasioni di Flowtite Grey conferisce al tubo una vita utile superiore nel caso in

cui trasporti acqua contenente materiale abrasivo, come ghiaia e sabbia.

La maggiore resistenza ai getti d'acqua di Flowtite Grey consente di usare una pressione più elevata nelle procedure di pulizia mediante getto d'acqua.

La tecnica di avvolgimento continuo per la realizzazione dei tubi in PRFV, inventata dai pionieri di Flowtite alla fine degli anni Sessanta, è una tecnologia eccezionale. Grazie al nuovo tubo Flowtite Grey, Flowtite compie un ulteriore passo avanti rispetto alla concorrenza.



THE FIRST CHOICE OF ENGINEERS WORLDWIDE

PERCHÉ SCEGLIERE **FLOWTITE GREY?**



MAGGIORE RESISTENZA AGLI **URTI**



MAGGIORE RESISTENZA ALL'**ABRASIONE**



MAGGIORE RESISTENZA AI **GETTI D'ACQUA**



ELEVATA RESISTENZA AGLI URTI

FLOWTITE GREY OFFRE una resistenza agli urti da 4 a 10 volte superiore rispetto ai tubi Flowtite tradizionali. Sebbene i tubi di plastica Flowtite rinforzati con fibre di vetro abbiano offerto una buona resistenza agli urti per molti decenni, l'obiettivo è sempre stato di migliorare tale caratteristica. Flowtite Grey presenta una nuova struttura del rivestimento del tubo che offre una maggiore resistenza agli urti ed alle fessurazioni in condizioni di urti di energia elevata. Dopo un urto, Flowtite Grey mantiene una tenuta stagna superiore rispetto ad altri tubi in PRFV.

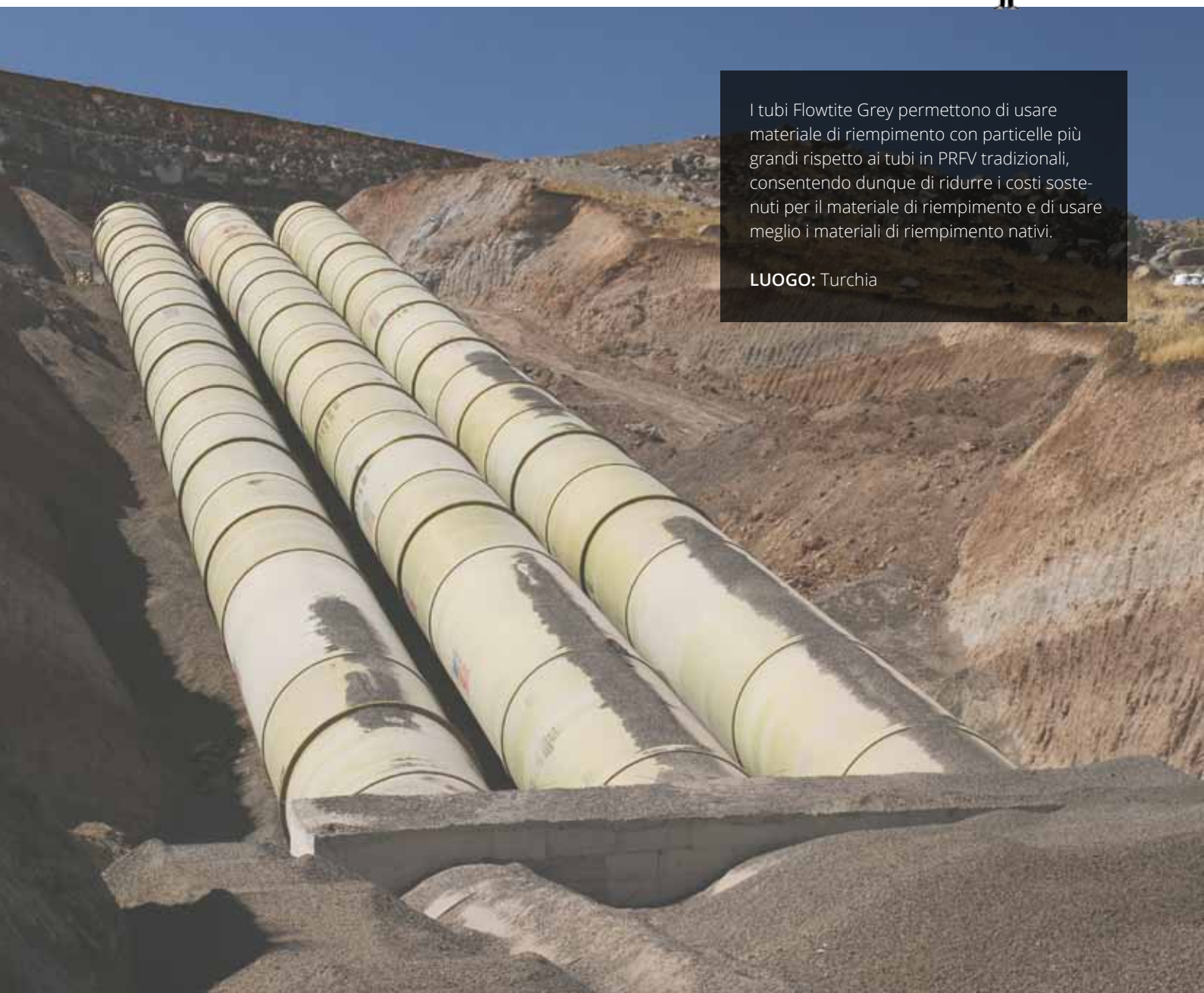


▲ Flowtite Grey può essere riempito con particelle più grandi rispetto agli altri tubi in PRFV.



I tubi Flowtite Grey permettono di usare materiale di riempimento con particelle più grandi rispetto ai tubi in PRFV tradizionali, consentendo dunque di ridurre i costi sostenuti per il materiale di riempimento e di usare meglio i materiali di riempimento nativi.

LUOGO: Turchia



QUALI **VANTAGGI PRESENTA LA MAGGIORE RESISTENZA AGLI URTI** PER GLI INGEGNERI E LE PROCEDURE DI INSTALLAZIONE?



LA **MAGGIORE RESISTENZA AGLI URTI** permette agli ingegneri di usare delle particelle di riempimento più grandi. Ciò consente di ridurre i costi poiché le particelle di minori dimensioni sono generalmente più costose a causa della macinazione, dell'approvvigionamento di materiali di riempimento speciali o dell'esclusione di gran parte del materiale di riempimento naturale locale. Flowtite Grey consente ora agli ingegneri di usare particelle di dimensioni pari a fino 100 mm per gli interventi di riempimento dei tubi più grandi. La maggiore resistenza agli urti è una sicurezza per gli ingegneri: Flowtite Grey resisterà alle fessurazioni del rivestimento in caso di urti di maggiore energia che potrebbero verificarsi accidentalmente durante il trasporto, lo stoccaggio o l'installazione dei tubi. Le fessurazioni del rivestimento provocate da un urto possono consentire il passaggio dell'acqua attraverso la parete del tubo una volta messo in servizio.



Per “resistenza agli urti” si intende la capacità dei tubi di resistere agli urti. Generalmente, la resistenza agli urti viene misurata per mezzo di test con massa in caduta su tubi vuoti e/o riempiti con acqua. I tubi che hanno subito l'urto vengono dunque ispezionati per rilevare eventuali danni e, inoltre, sottoposti a test della pressione per garantire che l'urto non ne abbia inficiato la tenuta stagna.



▲ Test della resistenza agli urti presso il laboratorio di Flowtite Technology in Norvegia.

ELEVATA RESISTENZA ALL'ABRASIONE



TEST CONDOTTI presso il laboratorio di Flowtite Technology situato in Norvegia dimostrano che Flowtite Grey presenta una resistenza all'abrasione migliore del 50-100% rispetto ai tubi Flowtite tradizionali. Per numerose installazioni di tubi, la resistenza all'abrasione si rivela un aspetto problematico nei casi in cui nel tubo deve essere trasportata ad una maggiore velocità di flusso acqua contaminata con sabbia, limo e ghiaia. I particolati presenti nell'acqua possono provocare usura da erosione ed abrasione e, nei casi gravi, possono minare l'integrità strutturale e persino rendere necessari la riparazione o il ripristino. Le nuove caratteristiche del rivestimento di Flowtite Grey offrono una migliore resistenza all'abrasione per le applicazioni in reti idriche e fognarie.

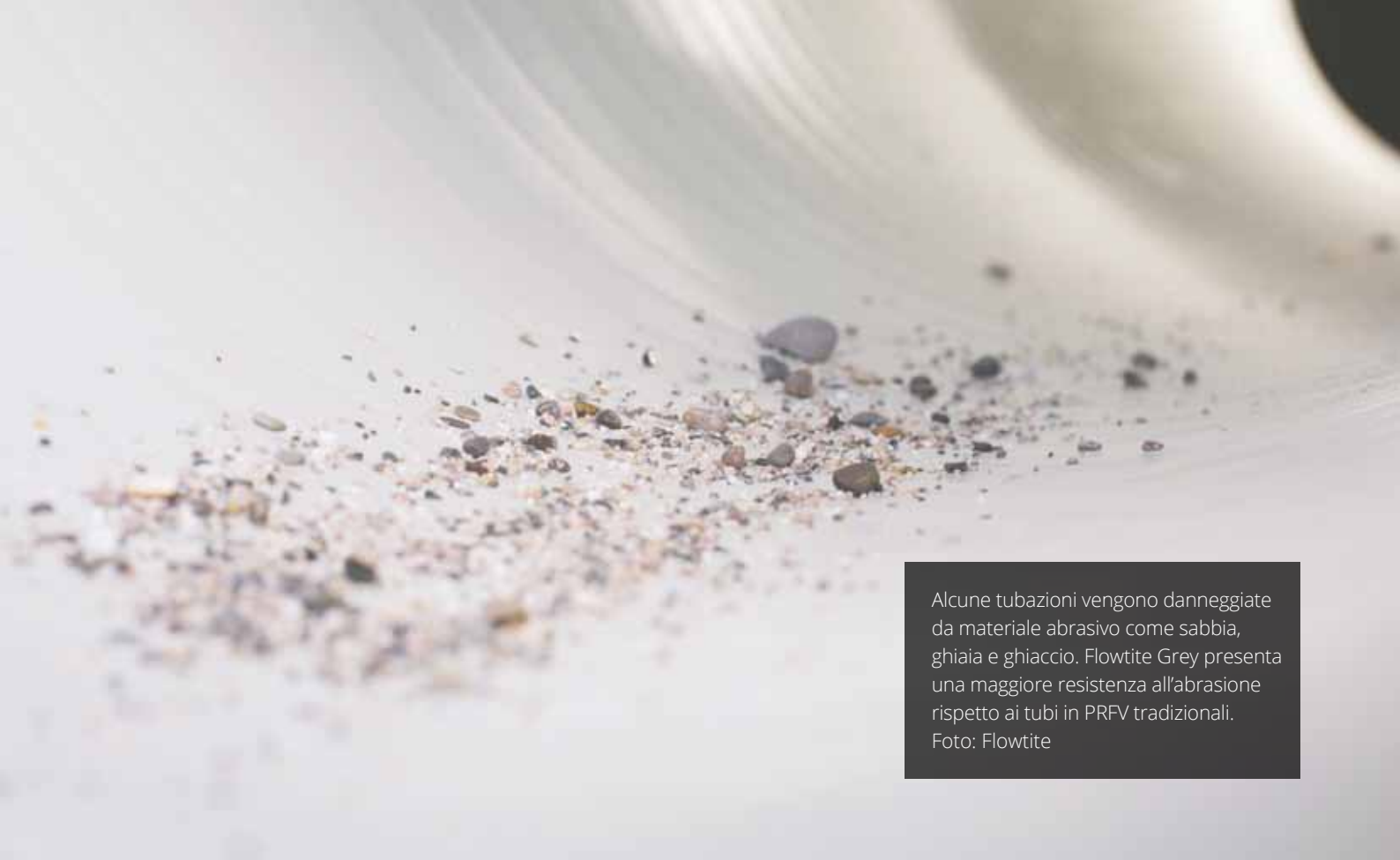


1. La fotografia sopra mostra un tubo di acciaio con rivestimento epossidico collegato a un tubo in PRFV in una centrale energetica islandese. Quando questa foto è stata scattata, i tubi erano in funzione da due anni ed erano stati gravemente danneggiati dall'acqua contenente sabbia e ghiaia proveniente dall'alveo del fiume.

2. L'immagine mostra delle rocce vulcaniche trovate all'interno di una condotta forzata in PRFV in Islanda. Erano state trasportate nella condotta dal ghiaccio e dalla neve provenienti dall'alveo del fiume.



Il meraviglioso fiume Laxa in Islanda. Il fiume contiene materiale abrasivo.



Alcune tubazioni vengono danneggiate da materiale abrasivo come sabbia, ghiaia e ghiaccio. Flowtite Grey presenta una maggiore resistenza all'abrasione rispetto ai tubi in PRFV tradizionali.
Foto: Flowtite

QUALI VANTAGGI PRESENTA PER GLI INGEGNERI LA **MAGGIORE RESISTENZA ALL'ABRASIONE?**

LA **MAGGIORE RESISTENZA ALL'ABRASIONE** consente agli ingegneri di usare i tubi Flowtite in applicazioni in cui si trasportano acqua o acque reflue con carichi di particolati più pesanti. La maggiore resistenza all'abrasione riduce la frequenza di costosi fermi

impianto per eseguire le ispezioni e consente periodi di funzionamento più lunghi. Una migliore resistenza all'abrasione può tradursi in una maggiore vita operativa per la tubazione.

Cos'è la resistenza all'abrasione?

Per "resistenza all'abrasione" si intende la resistenza ai danni interni a carico del rivestimento del tubo causati dall'azione dei particolati presenti nei mezzi trasportati dal tubo. L'entità dell'abrasione dipende dalla velocità del flusso, dalla concentrazione delle particelle, dalla composizione chimica e dalla forma delle particelle.



RESISTENZA AI GETTI D'ACQUA



La pulizia mediante **GETTO D'ACQUA** è comunemente usata per i tubi delle reti fognarie ed è sempre più impiegata nel mondo anche per le tubazioni in pressione, con lo scopo di garantire condizioni operative ottimali. I tubi Flowtite sono resistenti alla pulizia mediante getto d'acqua; tuttavia, sempre più frequen-

temente vengono usate pressioni di pulizia elevate, ragion per cui si rendono necessari tubi in grado di resistere a condizioni di pulizia estreme.

Flowtite Grey è un tubo in grado di offrire la migliore resistenza alla pulizia mediante getto d'acqua.

In alcune applicazioni, la pulizia mediante getto d'acqua è necessaria. Flowtite Grey presenta una maggiore resistenza ai getti d'acqua rispetto ai tubi in PRFV tradizionali.





Procedura di pulizia mediante getto d'acqua in una fognatura in PRFV.

LUOGO: Germania

QUALI VANTAGGI PRESENTA PER GLI INGEGNERI LA **MAGGIORE RESISTENZA AI GETTI D'ACQUA?**

UNA MIGLIORE PULIZIA MEDIANTE GETTO D'ACQUA consente di pulire i tubi usando l'acqua a pressioni più elevate ed attrezzature di pulizia più avanzate senza correre il rischio di danneggiare il rivestimento.

Cos'è la resistenza ai getti d'acqua?

Per "resistenza ai getti d'acqua" si intende la capacità dei tubi di sopportare l'elevata pressione della pulizia mediante getto d'acqua preservando l'integrità del rivestimento e della parete del tubo. Tale resistenza deve essere garantita durante l'intera vita utile dei tubi per almeno 50 anni.



▲ Test della resistenza ai getti d'acqua presso il laboratorio di Flowtite Technology in Norvegia.

IL LAMINATO GRIGIO

FLOWTITE GREY è un nuovo tubo Flowtite. Flowtite Grey è il frutto di un programma di sviluppo relativo a materiali, caratteristiche del rivestimento e metodologia procedurale volto ad offrire tubi con migliori prestazioni.

Sono state migliorate la resistenza agli urti, la resistenza all'abrasione, la facilità di installazione e le prestazioni operative, ed è stata aumentata la longevità del tubo. La nuova tecnologia Flowtite Grey è attualmente in attesa di brevetto.





Proprietà del tubo Flowtite standard

Flowtite è il nostro tubo standard. È il miglior tubo in PRFV sul mercato a livello mondiale ed è conforme a tutti gli standard internazionali.



Proprietà del tubo Flowtite Grey

Flowtite Grey rappresenta l'evoluzione del tubo in PRFV Flowtite. Va oltre gli standard internazionali grazie a proprietà nuove ed innovative che lo rendono ideale per progetti con requisiti esigenti.

Resistenza agli urti

Una buona resistenza agli urti che garantisce la resistenza agli scoppi. È necessario prestare attenzione durante la manipolazione e l'installazione.

Resistenza agli urti

Migliore resistenza agli urti con prestazioni oltre 4 volte superiori osservate in test specifici (BS 5480, KIWA BRL). Mantiene la resistenza agli scoppi (resistenza del cerchio) dopo gli impatti più forti.

Resistenza all'abrasione

Abrasione da ghiaia a 100.000 cicli correlata ad una riduzione dello spessore del rivestimento > 0,5 mm.

Resistenza all'abrasione

Abrasione da ghiaia a 100.000 cicli correlata ad una riduzione stimata dello spessore del rivestimento > 0,3 mm.

Resistenza ai getti d'acqua

Accettabile ma limitata a pressioni di pulizia inferiori.

Resistenza ai getti d'acqua

Resistenza migliorata conforme allo standard DIN 19523.

Dimensioni delle particelle di riempimento

Dimensioni nominali massime delle particelle nella zona del tubo (fino a 300 mm oltre la quota superiore del tubo):

DN	Dimensioni massime (mm)
DN fino a 450	13 mm
DN da 500 a 600	19 mm
DN da 700 a 900	25 mm
DN da 1000 a 1200	32 mm
DN 1300 e oltre	40 mm

Dimensioni delle particelle di riempimento

Possono essere usate particelle più grandi (dimensioni nominali massime delle particelle fino a 63 mm; dimensione del setaccio).

DN	Dimensioni massime (mm)
DN da 250 a 500	25 mm
DN da 600 a 1000	50 mm
DN 1100 -	63 mm

Vita utile stimata:

Più di 150 anni!

Vita utile stimata:

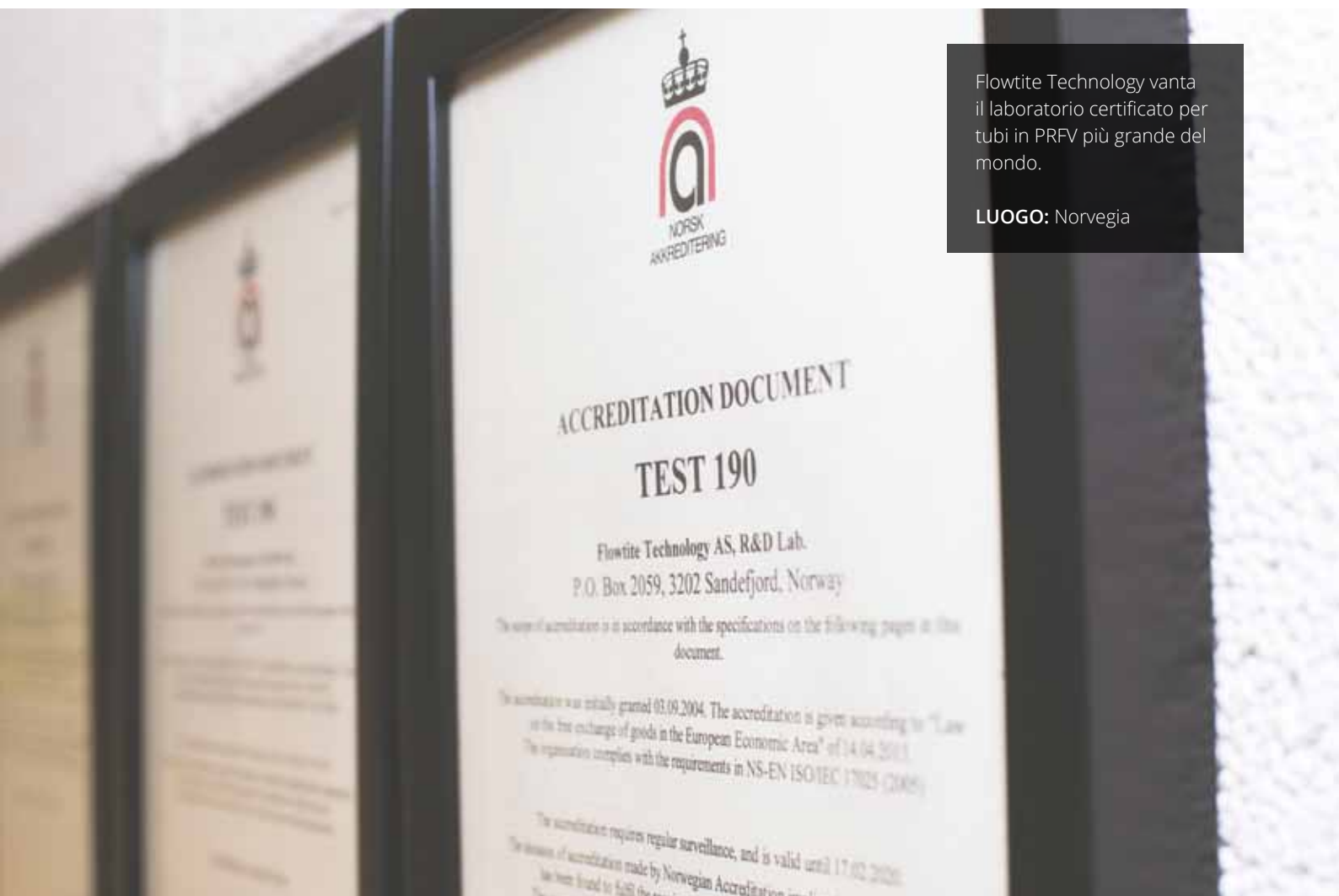
Più di 150 anni! Flowtite Grey offre prestazioni migliori ai test standardizzati sui tubi più a lungo termine (test di base di progettazione idrostatica e di corrosione sotto sforzo). Ciò significa Flowtite Grey dovrebbe durare ancora più a lungo rispetto ai tubi Flowtite tradizionali.

A large, grey, flexible pipe is being laid in a deep, narrow trench. The trench is dug into dry, sandy soil. The pipe is positioned diagonally from the bottom left towards the top right of the frame. The surrounding landscape is arid, with sparse green shrubs and dry grass. In the background, there are rolling hills under a clear blue sky. The pipe has some text on its side, but it is not clearly legible.

L'uso di materiale di riempimento locale consente di ridurre considerevolmente i costi nelle aree remote. Flowtite Grey consente di usare materiali di riempimento con particelle di dimensioni maggiori e di usare una percentuale superiore di materiale di riempimento locale.

LUOGO: Spagna

STANDARD



Flowtite Technology vanta il laboratorio certificato per tubi in PRFV più grande del mondo.

LUOGO: Norvegia

I TUBI FLOWTITE SONO STATI SOTTOPOSTI A RIGOROSI TEST PER VERIFICARNE LA CONFORMITÀ AI SEGUENTI STANDARD PRESTAZIONALI INTERNAZIONALI:

STANDARD	SCOPO
AWWA C950	Distribuzione idrica
AWWA M45	Manuale di progettazione
ISO 10639	Distribuzione idrica
ISO 10467	Fognature e drenaggio
EN 1796	Distribuzione idrica
EN 14364	Fognature e drenaggio
ASTM D3262	Fognature
ASTM D3517	Distribuzione idrica
ASTM D3574	Fognature a pressione

* I prodotti Flowtite sono inoltre approvati dalla maggior parte degli standard nazionali.



TUTTE LE INFORMAZIONI NECESSARIE



Tutte le informazioni necessarie in merito all'installazione, agli accoppiamenti ed ai raccordi possono essere reperite nella letteratura aziendale di Flowtite, disponibile nella sezione delle brochure sul sito **www.flowtite.com**.

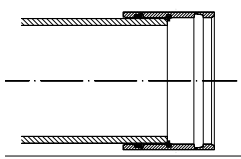
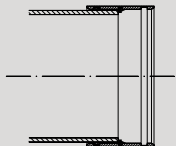
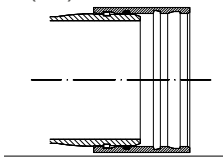
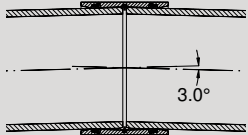
L'impatto ambientale dei tubi Flowtite è stato dettagliatamente documentato dall'azienda, ed è stato certificato ed approvato da un ente esterno. Per i tubi Flowtite Grey si applicano i riscontri documentati nella Dichiarazione ambientale di prodotto (Environmental Product Declaration, EPD).



ACCOPPIAMENTI ED ACCESSORI

Flowtite Grey è progettato per l'uso con la gamma standard di accoppiamenti e giunti Flowtite, nonché con i giunti di saldatura (giunto laminato). Di seguito viene fornita una panoramica della gamma standard degli accoppiamenti Flowtite.

Anche gli accessori sono prodotti e consegnati secondo i principi seguiti per le tubazioni Flowtite. Per ulteriori informazioni sugli accessori Flowtite, consultare la brochure "La prima scelta degli ingegneri" reperibile sul sito **www.flowtite.com**.

ACCOPPIAMENTO A PRESSIONE Comunemente utilizzato per applicazioni come condotte forzate, distribuzione idrica, irrigazione e condotte di scarico a pressione.		• Gamma di diametro (DN): 100 – 4 000 mm • Pressione (PN): fino a 32 bar 
ACCOPPIAMENTO FOGNARIO Comunemente utilizzato per condutture di acque reflue e meteoriche.		• Gamma di diametro (DN): 100 – 4 000 mm • Pressione (PN): 1 bar 
GIUNTO AD INCASTRO BIASSIALE Impiegato nelle applicazioni in cui è richiesto il trasferimento del carico tra gli elementi della tubazione. Comunemente utilizzato in applicazioni di dissalazione e raffreddamento.		• Gamma di diametro (DN): 100 – 2 000 mm • Pressione (PN): 3 – 16 bar 
ACCOPPIAMENTO ANGOLARE Accoppiamento angolare, per deflessioni angolari rilevanti, fino a un massimo di 3 gradi.		• Gamma di diametro (DN): fino a 4 000 mm • Pressione (PN): fino a 16 bar 

DATI TECNICI

Le tabelle seguenti forniscono una selezione di dati tecnici. Informazioni complete possono essere reperite nella relativa letteratura di Flowtite, comprensiva di istruzioni per l'installazione, rapporti di prova, note tecniche ed altri documenti. I numeri riportati in queste tabelle

sono valori nominali approssimati e possono essere modificati senza previo avviso. Per ottenere i valori attuali ed accurati, contattare il fornitore Flowtite locale.

Unità usate nelle seguenti tabelle: SN = N/m²;
PN = bar; DN, DOSmax, ID MIN = mm; peso = kg/m

DIMENSIONI DEL TUBO

SN 5000		FLOWTITE GREY - ID MIN						INTERVALLO DI PESO	
DN	DOS max	PN 6	PN 10	PN 16	PN 20	PN 25	PN 32	da	a
300	324,5	312,8	312,8	313,4	314,5	314,5		9,1	11,7
350	376,4	363,0	363,3	364,0	365,2	365,1		12,1	15,9
400	427,3	412,3	412,9	413,7	414,7	414,8		15,4	20,7
450	478,2	461,5	462,4	463,4	464,4	464,5		19,1	26,2
500	530,1	511,8	512,9	513,8	515,1	515,2		23,3	32,7
600	617,0	596,1	597,5	598,6	599,9	600,1		31,1	43,3
700	719,0	695,2	696,8	698,1	699,5	699,7		41,8	57,8
800	821,0	794,3	796,1	797,7	799,1	799,3		54,1	74,1
900	923,0	893,4	895,1	897,2	898,7	899,0		67,8	93,8
1000	1 025,0	992,5	994,3	996,7	998,3	998,6		83,3	117,6
1100	1 127,0	1 091,6	1 093,6	1 096,3	1 097,9	1 098,2		100,3	139,8
1200	1 229,0	1 190,8	1 192,8	1 195,8	1 197,5	1 197,8		118,7	167,6
1300	1 331,0	1 289,6	1 292,1	1 295,4	1 297,1	1 297,5		138,7	194,5
1400	1 433,0	1 388,7	1 391,5	1 394,9	1 396,7	1 397,1		160,4	225,6
1500	1 535,0	1 487,6	1 490,7	1 494,4	1 496,3	1 496,7		183,6	256,7
1600	1 637,0	1 586,8	1 589,9	1 594,0	1 595,9	1 596,4		208,4	289,9
1700	1 739,0	1 685,8	1 689,2	1 693,5	1 695,5	1 696,0		234,6	328,4
1800	1 841,0	1 784,8	1 788,5	1 793,1	1 795,1	1 795,6		263,0	365,9
1900	1 943,0	1 884,0	1 887,8	1 892,6	1 894,7	1 895,2		292,7	407,0
2000	2 045,0	1 983,1	1 987,0	1 992,1	1 994,3	1 994,9		323,0	448,3
2100	2 147,0	2 082,2	2 086,3	2 091,7	2 093,9	2 094,5		355,5	495,2

SN 5000 STIS *continua*

SN 5000		FLOWTITE GREY - ID MIN						INTERVALLO DI PESO	
DN	DOS max	PN 6	PN 10	PN 16	PN 20	PN 25	PN 32	da	a
2200	2 249,0	2 181,2	2 185,6	2 191,2	2 193,5	2 194,1		389,6	540,6
2300	2 351,0	2 280,4	2 284,8	2 290,7	2 293,1	2 293,8		425,4	591,2
2400	2 453,0	2 379,5	2 384,1	2 390,3	2 392,7	2 393,4		462,6	640,7
2500	2 555,0	2 478,4	2 483,3	2 489,8	2 492,3			516,0	691,0
2600	2 657,0	2 577,5	2 582,7	2 589,3	2 591,9			558,3	747,7
2700	2 759,0	2 676,7	2 681,9	2 688,9	2 691,5			600,6	803,2
2900	2 963,0	2 874,7	2 880,5	2 888,0	2 890,7			692,0	925,7
3000	3 065,0	2 973,9	2 979,8	2 987,5	2 990,3			740,0	994,1
3100	3 167,0	3 073,0	3 078,9	3 087,0				821,1	1 000,2
3200	3 269,0	3 172,1	3 178,2	3 186,6				874,3	1 065,3
3300	3 371,0	3 271,1	3 277,5	3 286,1				929,2	1 133,1
3400	3 473,0	3 370,1	3 376,8	3 385,6				986,1	1 203,1
3500	3 575,0	3 469,3	3 476,0	3 485,2				1 046,7	1 272,9
3600	3 677,0	3 568,5	3 575,3					1 249,6	1 345,0
3700	3 779,0	3 667,4	3 674,5					1 320,0	1 423,0
3800	3 881,0	3 766,5	3 773,8					1 392,1	1 500,3
3900	3 983,0		3 873,1					1 465,7	1 390,0
4000	4 085,0								1 458,4

DIMENSIONI DEL TUBO

SN 10000		FLOWTITE GREY - ID MIN						INTERVALLO DI PESO	
DN	DOS max	PN 6	PN 10	PN 16	PN 20	PN 25	PN 32	da	a
300	324,5	310,7	310,7	311,0	312,3	312,5	312,5	11,2	14,9
350	376,4	360,6	360,6	361,2	362,6	362,7	362,9	14,9	20,3
400	427,3	409,6	409,6	410,5	411,8	412,1	412,3	19,0	26,6
450	478,2	458,6	458,6	460,1	461,1	461,5	461,7	23,6	32,7
500	530,1	508,5	508,5	510,0	511,4	511,8	512,0	28,8	40,8
600	617,0	592,0	592,0	593,9	595,7	596,1	596,4	38,5	53,2
700	719,0	690,0	690,0	692,7	694,5	695,1	695,4	51,9	72,0
800	821,0	788,3	788,3	791,5	793,4	794,0	794,4	67,2	94,4

SN 10000 STIS *continua*

SN 10000		FLOWTITE GREY - ID MIN						INTERVALLO DI PESO	
DN	DOS max	PN 6	PN 10	PN 16	PN 20	PN 25	PN 32	da	a
900	923,0	886,8	886,8	890,2	892,3	893,0	893,4	84,4	117,7
1000	1 025,0	984,9	984,9	988,9	991,2	992,0	992,4	103,7	144,7
1100	1 127,0	1 083,1	1 083,1	1 087,7	1 090,1	1 090,9	1 091,5	124,8	174,1
1200	1 229,0	1 181,5	1 181,5	1 186,4	1 189,0	1 189,9	1 190,5	148,0	205,1
1300	1 331,0	1 279,8	1 279,8	1 285,2	1 287,8	1 288,9	1 289,5	173,1	239,4
1400	1 433,0	1 378,1	1 378,1	1 383,9	1 386,7	1 387,8	1 388,5	200,2	278,2
1500	1 535,0	1 476,5	1 476,5	1 482,7	1 485,6	1 486,8	1 487,5	229,3	317,3
1600	1 637,0	1 574,7	1 574,7	1 581,4	1 584,4	1 585,8	1 586,6	259,9	359,4
1700	1 739,0	1 673,2	1 673,2	1 680,2	1 683,3	1 684,7	1 685,6	293,8	407,3
1800	1 841,0	1 771,4	1 771,4	1 778,9	1 782,2	1 783,7	1 784,6	328,2	452,6
1900	1 943,0	1 869,7	1 869,7	1 877,7	1 881,1	1 882,7		377,7	502,0
2000	2 045,0	1 968,2	1 968,2	1 976,4	1 980,0	1 981,6		419,0	554,0
2100	2 147,0	2 066,5	2 066,5	2 075,2	2 078,9	2 080,6		460,5	609,4
2200	2 249,0	2 164,8	2 164,8	2 173,9	2 177,8	2 179,6		505,5	670,2
2300	2 351,0	2 263,2	2 263,2	2 272,6	2 276,6	2 278,5		551,3	731,1
2400	2 453,0	2 361,6	2 361,6	2 371,4	2 375,5	2 377,5		599,8	797,0
2500	2 555,0	2 459,8	2 459,8	2 470,1	2 474,4			677,7	857,9
2600	2 657,0	2 558,1	2 558,1	2 568,9	2 573,3			731,0	928,5
2700	2 759,0	2 656,5	2 656,5	2 667,6	2 672,1			788,2	999,8
2800	2 861,0	2 754,8	2 754,8	2 766,4	2 771,0			847,3	1 074,4
2900	2 963,0	2 853,3	2 853,3	2 865,1	2 869,9			908,2	1 149,9
3000	3 065,0	2 951,5	2 951,5	2 963,9	2 968,8			971,6	1 169,7
3100	3 167,0	3 049,9	3 049,9	3 062,7				1 091,0	1 247,9
3200	3 269,0	3 148,1	3 148,1	3 161,4				1 162,7	1 330,1
3300	3 371,0			3 260,1				1 235,7	1 345,6
3400	3 473,0			3 358,9				1 311,6	
3500	3 575,0			3 457,6				1 390,6	
3600	3 677,0								
3700	3 779,0								
3800	3 881,0								
3900	3 983,0								
4000	4 085,0								
3900	3 983,0								
4000	4 085,0								



Distribuito da**Amiblu Technology AS**

Østre Kullerød 3
3241 Sandefjord
Norway
T: + 47 971 00 300
info.technology@amiblu.com
www.amiblu.com

La tecnologia Flowtite è di proprietà e concessa in licenza in tutto il mondo da Amiblu. Trova maggiori informazioni e dettagli di contatto su www.amiblu.com.



La presente pubblicazione è intesa soltanto come presentazione. Flowtite dispone di guide e manuali separati per la progettazione e l'installazione dei prodotti Flowtite da utilizzare a tale scopo.

Tutti i valori elencati nelle specifiche dei prodotti sono nominali. A fronte di instabilità ambientali, variazioni delle condizioni operative o interpolazione di dati, è possibile che si verifichino risultati di prodotto o applicazioni insoddisfacenti. Raccomandiamo vivamente di sottoporre tutto il personale addetto all'utilizzo dei presenti dati ad una formazione specifica e pratica nell'utilizzo dei prodotti, nonché circa la loro normale installazione e condizioni operative, così come su eventuali requisiti particolari e il grado di cura richiesto per l'installazione o la manutenzione del prodotto.

Flowtite profonde i massimi sforzi per garantire che tutte le informazioni tecniche, i dati e le raccomandazioni si basino sulla corretta ricerca e sul patrimonio di esperienza dell'azienda. Poiché i dati contenuti in questa brochure sono forniti in buona fede, decliniamo qualsiasi responsabilità e non assumiamo alcuna responsabilità per perdite o danneggiamenti risultanti dall'installazione o dall'uso dei prodotti qui descritti. Le aziende Flowtite si riservano il diritto di modificare, eliminare o rendere obsoleti i dati e i prodotti menzionati nella presente, senza alcun preavviso. Sono graditi commenti riguardo alla presente pubblicazione.