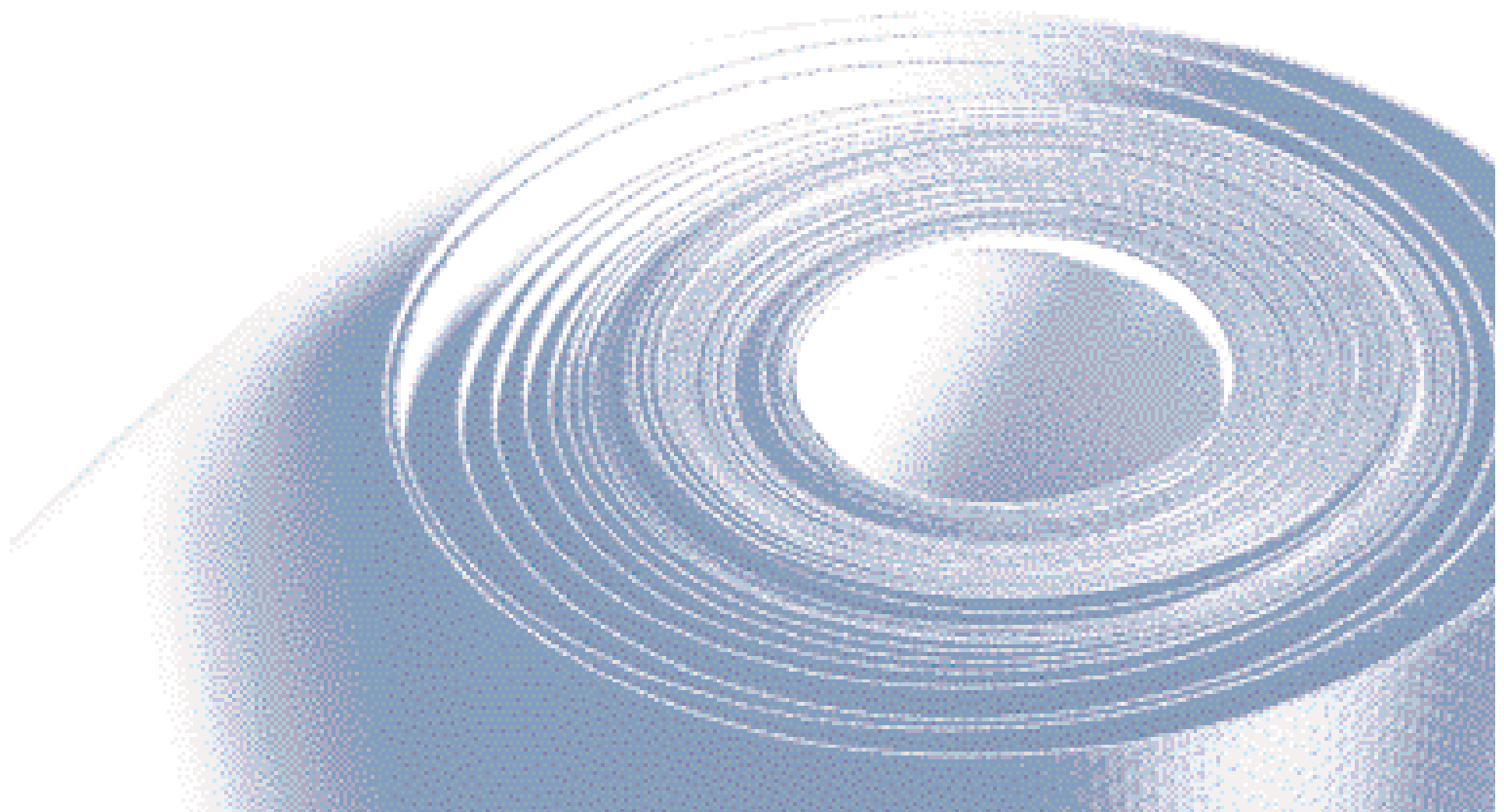


1063

FLAG since
your roofing and waterproofing partner

UNI EN ISO 9001:2000

UNI EN ISO 14001



INDICE

Legenda e tavole riassuntive per tipologia di applicazione	4
Legenda	6
Metal roofing design system	7
Coperture	9
Opere interrato	13
Opere idrauliche	14
Accessori	
Manti di protezione	15
Sistemi di fissaggio ed accessori per il fissaggio	17
Adesivi	17
Profili, lamiere e piattine	18
Accessori per copertura	19
Attrezzature per la posa / saldatrici	23
Accessori per la posa	24
Accessori per opere interrato	25
Assistenza e noleggio	27
Condizioni generali di fornitura	28

INDEX

Legend and general table for areas of use	4
Legend	6
Metal roofing design system	7
Roofing	9
Underground works	13
Hydraulic works	14
Accessories	
Protection layer	15
Fixing systems and fixing accessories	17
Adhesives	17
Metal profiles, sheets and strips	18
Roofing accessories	19
Laying equipment / welding machines	23
Other accessories	24
Underground accessories	25
Assistance and rent	27
General conditions for supply	29

INDEX

Legende et table générale d'utilisation	4
Legende	6
Metal roofing design system	7
Toitures	9
Travaux enterrés	13
Travaux Hidrauliques	14
Accessoires	
Membrane de protection	15
Sistèmes de fixation et accessoires de fixation	17
Colles	17
Acrotères, bandes de solin et de rive	18
Accessoires pour le toitures	19
Equipement pour la pose / machines à souder	23
Accessoires pour la pose	24
Accessoires pour le travaux enterrés	25
Assistance et location	27
Conditions générales de vente	30

INDICE

Leyenda y tabla resumen para tipología de aplicación	4
Leyenda	6
Metal roofing design system	7
Cubiertas	9
Obras enterradas	13
Obras hidráulicas	14
Accesorios	
Lamina de protección	15
Sistemas de fijación y accesorios de fijación	17
Adhesivos	17
Perfil, plancha y pletina de fijación	18
Accesorios para cubiertas	19
Equipamiento para la puesta en obra / soldadora	23
Accesorios para la puesta en obra	24
Accesorios para obras enterradas	25
Asistencia y alquileres	27
Condiciones generales de suministro	31

INHALT

Legende und general table for areas of use	4
Legende	6
Metal roofing design system	7
Dach abdichtungsfolien	9
Unterirdische bauwerke	13
Hydraulikwerke	14
Zubehör	
Protection layer	15
Befestigungssysteme und Zubehör für befestigung	17
Klebstoffe	17
Blech mit sichtbarer seite, umlaufprofil und wandprofile	18
Roofing accessories	19
Verlegungserkzeuge/ Schweißautomat	23
Zubehör für die verlegung	24
Underground accessories	25
Wartung und vermietung	27
Allgemeine lieferbedingungen	32



Superfici orizzontali con zavorramento mobile - Horizontal surfaces with movable ballast system - Toitures avec protection lourde meuble - Superficie horizontal con lastra móvil - Beschwerte Dach



Superfici orizzontali con finitura carrabile - Trafficked roof - Toitures accessibles aux véhicules - Superficie horizontal con acabado transitabile - Befahrbare Dach



Superfici orizzontali con finitura pedonale (piastrelle) - Pedestrian roof - Toitures accessibles piétonnes pavés - Superficie horizontal con acabado peatonal (baldosa) - Begehbare Dach / Fliesen



Superfici orizzontali con finitura a giardino pensile o tetto verde - Roof-garden - Toitures terrasses jardin accessibles ou extensifs - Superficie horizontal con acabado ajardinada o tejado verde - Grunes Dach



Fissaggio meccanico - Mechanical fixing - Fixation mécanique
Fijación mecánica - Mechanische Befestigung



Fissaggio meccanico su supporti incompatibili - Mechanical fixing on incompatible substrates - Fixation mécanique sur supports incompatibles - Fijación mecánica sobre soporte batiente - Mechanische Befestigung auf inkompatiblen Trägern



Incollaggio totale - Fully adhered - Adhérence totale - Encolado total - Vollständige Verklebung



Incollaggio su supporto in manto bituminoso - Adhered in bitumen - Encollage sur support bitume - Rehacer o reparar en contacto con bitumen - Vollständige Verklebung/Bitumen



Superfici verticali a vista - Vertical details - Surfaces verticales
Superficie vertical vista - Senkrechte Oberfläche in Sicht



Vasche/canali in cls - Canals / tanks laid in reinforced concrete - Réservoirs / canaux en béton
Balsa / canales en cemento - Kanalbau/Beton



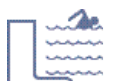
Vasche di contenimento liquidi con cariche batteriche - Waterproofing basins subject to bacteria - Réservoir pour liquides chargés en bactéries - Balsa de contenido líquido con carga bacteriológica - Sammelwannen für bakteriell belastete Flüssigkeiten



Vasche per acqua potabile o alimenti - Tanks for storing food and drinking water - Bassins pour eau potable ou liquides alimentaires - Balsa para agua potable o alimentos - Sammelwannen für Trinkwasser oder Lebensmittel



Canali / vasche in terra - Canals / tanks laid in earth - Canaux / Bassins en terre
Canales / balsa en tierra - Kanalbau/Erde



Piscine- Swimming pools - Piscines - Piscina - Schwimmbäder



Barriera antiumido in fondazioni - Foundations and damp screen - Cuvelage et protection contre l'humidité
Cimentaciones y antihumedad - Feuchtigkeitsschranke in Gründungen



Fondazioni in presenza di acqua di falda in pressione - Waterproofing of foundations - Cuvelage avec eau en pression - Gründungen in Präsenz von unter Druck stehendem Grundwasser



Gallerie naturali e artificiali - Natural and artificial tunnels - Galeries naturelles et artificielles
Túneles naturales y artificiales - Natürliche und künstlich angelegte Tunnel



Flag vacuum system

Sistema a doppio strato Vacuum Flag - Flag Vacuum double layer system - Système bi-couche Vacuum Flag - Sistema de double capa Vacuum Flag - Doppelschichtsystem Vacuum Flag

roofing



PVC	FLAGON SV	●		●	●					●
	FLAGON SP		●	●	●					
	FLAGON SFC							●		●
	FLAGON SFB								●	
	FLAGON SR					●				
	FLAGON SRF						●			
	FLAGON A		●							
TPO-FPO	FLAGON EP/PV	●	●	●	●					●
	FLAGON EP/PR					●				
	FLAGON EP/PVF							●	●	●
	FLAGON EP/PRF						●			

hydraulic works



PVC	FLAGON CSL	●			●					
	FLAGON AT			●	●					
	FLAGON E		●							
	FLAGPOOL					●				
TPO-FPO	FLAGON Geo P	●	●		●					
	FLAGON Geo P/AT			●						

underground works

PVC	FLAGON BT					●	●	●	●	
	FLAGON BSL					●		●	●	
	FLAGON BSL/ST								●	
TPO-FPO	FLAGON P					●	●	●		
	FLAGON PM T					●	●	●		
	FLAGON PM SL					●	●	●		



Resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi U.V. - Resistant to atmospheric conditions & UV rays
Résistant aux intempéries et aux rayons UV - Resistente a los agentes atmosféricos y a los rayos UV
Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse und UV Strahlung



Non resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi U.V. - No resistant to atmospheric conditions & UV rays
Non résistant aux intempéries et aux rayons UV - No resistente a los agentes atmosféricos y a los rayos UV
Keine Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse und UV Strahlung



Supporto in feltro da g/m² - g/m² polyester fleece backing
Support en géotextile de g/m² - Suporte en fieltro de g/m² -
Unterlage aus Filz g/m²



Superficie superiore antiscivolo - Antislip surface
Surface antidérapante - Superficie antideslizante - Oberseite rutschfest



Buona resistenza al contatto con bitume - Good resistance in contact with bitumen - Bonne résistance
au contact avec le bitume - Buena resistencia al contacto con bitumen - Kompatibilität mit Bitumen



Ottima resistenza al contatto con bitume - High resistance in contact with bitumen and hydrocarbons
Résistance élevée au contact avec le bitume et aux hydrocarbures-huiles - Óptima resistencia al contacto
con bitumen y hidrocarburos - Bitumen erträglich



Atossicità - No-toxic - Alimentaire - Atóxico - Ungiftigkeit



Resistenza all'attacco di microrganismi: funghi, batteri e spore - Resistance to micro-organisms: fungi,
bacteria and spores - Résistance à l'attaque de micro-organismes: champignons, bactéries et spores
Resistencia al ataque de microorganismos: hongos, bacterias y esporas - Gute
Widerstandsfähigkeit gegen Kohlenwasserstoffe und Bakterienbefall



Superficie inferiore gofrata - Textured surface
Surface inférieure gaufrée - Superficie inferior grofada - Unterseite gaufriert

A

Spessore - Thickness - Epaisseur - Espesor - Dicke

B

Larghezza - Width - Largeur - Anchura - Breite

C

Lunghezza - Length - Longueur - Longitud - Lange

H

Altezza - Height - Hauteur - Altura - Höhe



Venduto in confezioni da nr/unità - Sold in packages of no/units
Vendu en boîte de no/pièces - Vendido en embalaje de nr/unidad
Verkauf in Packungen zu Stk./ Einheit

Tutte le dimensioni sono espresse in mm - All dimensions are expressed in mm - Toutes dimensions sont
indiquées en mm - Todas las dimensiones están expresadas en mm - Alle Maße in mm

Metal roofing design system



COLOUR - COLORE
Copper - Rame

COPPER
art



Sistema fissaggio meccanico
Mechanical fixing system

A	B	C
1,8 mm	1,60 m	20 m

Sistema incollaggio
Fully adhered system

A	B	C
1,8 mm	1,60 m	20 m

Manto per finitura
Detail works layer

A	B	C
1,5 mm	0,80 m	20 m



COLOUR - COLORE
Silver - Argento

SILVER
art



Sistema fissaggio meccanico
Mechanical fixing system

A	B	C
1,8 mm	1,60 m	20 m

Sistema incollaggio
Fully adhered system

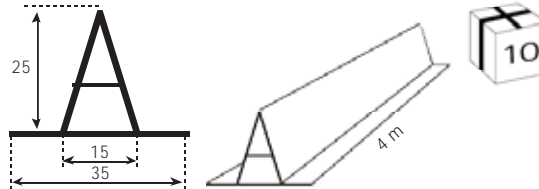
A	B	C
1,8 mm	1,60 m	20 m

Manto per finitura
Detail works layer

A	B	C
1,5 mm	0,80 m	20 m

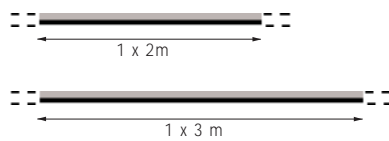
COPPER **SILVER**
art art

DECOR PROFILES



COPPER **SILVER**
art art

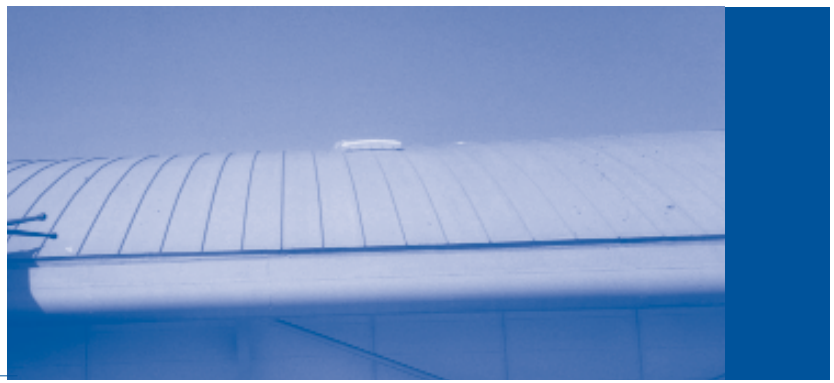
LAMIERA PER FINITURA FLAGMETAL SHEET



B	C	2
1,00 m	2,00	
1,00 m	3,00	



Metal roofing design system



metal appearance system



B = 1,60



Sono disponibili su richiesta con sovrapprezzo
Upon request can be manufactured with extra charge
Teintes selon naancier disponible sur demande avec un prix additionnel
Están disponibles bajo pedido con recargo
Verfügbar auf Anfrage und gegen Aufpreis in Höhe

FLAGON SV- SFC- SR- SRF

COLOUR - COLORE



Zinc grey
Zinco



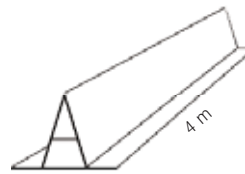
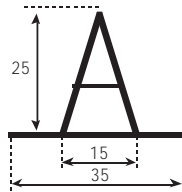
Lead grey (RAL 7012)
Grigio piombo (RAL 7012)



Copper green (RAL 6021)
Verde rame (RAL 6021)

COLORE - COLOUR
Zinc grey - Zinco

Lead grey (RAL 7012) - Grigio piombo (RAL 7012)
Copper green (RAL 6021) - Verde rame (RAL 6021)



FLAGON PVC

DECOR PROFILES

coloured finishing & graphics



B = 1,60 m C = 20 m



Sono disponibili su richiesta colorazioni in scala RAL per quantitativi minimi di 1.500 m²
Upon request can be manufactured in RAL colour for a minimum quantity of 1.500 m²
Teintes selon naancier RAL disponible sur demande pour des quantités minimum de 1.500
Están disponibles bajo pedido colores en escala RAL para cantidades minimas de 1.500 m²
Auf Anfrage und bei Mindestmenge 1.500 m² sind Färbungen nach der RAL-Farbkarte möglich.

FLAGON SV- SFC- SR- SRF (*)



roofing PVC



B = 1,60 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro



FLAGON SV

	A	C	kg/m ²
Flagon SV 120	1.2 mm	20 m	1.50±5%
Flagon SV 150	1.5 mm	20 m	1.80±5%
Flagon SV 180	1.8 mm	20 m	2.15±5%
Flagon SV 200	2.0 mm	20 m	2.40±5%
Flagon SV 240	2.4 mm	20 m	2.90±5%



B = 1,60 m

COLOUR - COLORE
Red - Rosso

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro



FLAGON SP

	A	C	kg/m ²
Flagon SP 120	1.2 mm	20 m	1.50±5%
Flagon SP 150	1.5 mm	20 m	1.80±5%
Flagon SP 180	1.8 mm	20 m	2.15±5%
Flagon SP 200	2.0 mm	20 m	2.40±5%
Flagon SP 240	2.4 mm	20 m	2.90±5%
Flagon SP 300	3.0 mm	20 m	3.65±5%



B = 1,60 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro



FLAGON SFc

	A	C	kg/m ²
Flagon SFc 120	1.2 mm	20 m	1.70±5%
Flagon SFc 150	1.5 mm	20 m	2.00±5%
Flagon SFc 180	1.8 mm	20 m	2.35±5%
Flagon SFc 200	2.0 mm	20 m	2.60±5%
Flagon SFc 240	2.4 mm	20 m	3.10±5%



B = 1,60 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro



FLAGON SFb

	A	C	kg/m ²
Flagon SFb 150	1.5 mm	20 m	2.10±5%
Flagon SFb 180	1.8 mm	20 m	2.45±5%
Flagon SFb 200	2.0 mm	20 m	2.70±5%
Flagon SFb 240	2.4 mm	20 m	3.20±5%

roofing PVC



B = 1,05 - 1,60 - 2,10 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

REINFORCEMENT - ARMATURA
Polyester mesh
Rete di poliestere



FLAGON SR

	A	C	kg/m ²
Flagon SR 120	1.2 mm	20 m	1.50±5%
Flagon SR 150	1.5 mm	20 m	1.80±5%
Flagon SR 180	1.8 mm	20 m	2.15±5%
Flagon SR 200	2.0 mm	20 m	2.40±5%



B = 1,60 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

REINFORCEMENT - ARMATURA
Rete di poliestere
Polyester mesh



FLAGON SRF

	A	C	kg/m ²
Flagon SRF 120	1.2 mm	20 m	1.70±5%
Flagon SRF 150	1.5 mm	20 m	2.00±5%
Flagon SRF 180	1.8 mm	20 m	2.35±5%
Flagon SRF 200	2.0 mm	20 m	2.60±5%



B = 1,60 m

COLOUR - COLORE
Black - Nero



FLAGON A

	A	C	kg/m ²
Flagon A 150	1.5 mm	20 m	1.92±5%
Flagon A 180	1.8 mm	20 m	2.30±5%
Flagon A 200	2.0 mm	20 m	2.56±5%



B = 0,20 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro



FLAGON SV

striscia - strip- bande - bandas - Streifen

	A	B	C
Flagon SV 180	1.8 mm	0.20 m	20 m



COLOUR - COLORE
Light grey / dark grey
Grigio chiaro / grigio scuro

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



FLAGON S

MANTO FLAGON PVC PER FINITURA - FLAGON PVC FOR DETAIL WORK - FLAGON PVC POUR FINITURE - LÁMINA FLAGON PVC PARA ACABADOS - FLAGON PVC ZUR ENDABDECKUNG

	A	B	C
Flagon S 150	1.5 mm	1.05 m	20 m



roofing

TPO- FPO



B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
Sand grey / black
Grigio sabbia / nero

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro



FLAGON EP/PV

	A	C	kg/m ²
Flagon EP/PV 120	1.2 mm	25 m	1.10±5%
Flagon EP/PV 150	1.5 mm	20 m	1.35±5%
Flagon EP/PV 180	1.8 mm	20 m	1.63±5%
Flagon EP/PV 200	2.0 mm	20 m	1.80±5%



B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
Grigio sabbia
Sand grey

REINFORCEMENT - ARMATURA
Velo di vetro
Glass fibre



FLAGON EP/PV F

	A	C	kg/m ²
Flagon EP/PV F 120	1.2 mm	25 m	1.30±5%
Flagon EP/PV F 150	1.5 mm	20 m	1.55±5%
Flagon EP/PV F 180	1.8 mm	20 m	1.83±5%
Flagon EP/PV F 200	2.0 mm	20 m	2.00±5%



B = 1,05 - 2,10 m

COLOUR - COLORE
Sand grey / black
Grigio sabbia/nero

REINFORCEMENT - ARMATURA
Polyester mesh
Rete poliestere



FLAGON EP/PR

	A	C	kg/m ²
Flagon EP/PR 120	1.2 mm	25 m	1.10±5%
Flagon EP/PR 150	1.5 mm	20 m	1.35±5%
Flagon EP/PR 180	1.8 mm	20 m	1.63±5%
Flagon EP/PR 200	2.0 mm	20 m	1.80±5%



B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
Grigio sabbia
Sand grey

REINFORCEMENT - ARMATURA
Polyester mesh
Rete poliestere



FLAGON EP/PR F

	A	C	kg/m ²
Flagon EP/PR F 120	1.2 mm	25 m	1.30±5%
Flagon EP/PR F 150	1.5 mm	20 m	1.55±5%
Flagon EP/PR F 180	1.8 mm	20 m	1.83±5%
Flagon EP/PR F 200	2.0 mm	20 m	2.00±5%

roofing TPO- FPO



COLOUR - COLORE
Sand grey/black
Grigio sabbia/nero

REINFORCEMENT - ARMATURA
Glass fibre
Velo di vetro

	A	B	C
Flagon EP/PV 180	1.8 mm	0.20 m	20 m



FLAGON EP/PV striscia - strip- bande - bandas - Streifen



COLOUR - COLORE
Sand grey/black
Grigio sabbia/nero
UNREINFORCED - SENZA ARMATURA

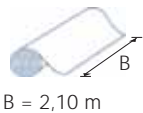
	A	B	C
Flagon EP/S 150	1.5 mm	1.05 m	20 m



FLAGON EP/S

MANTO FLAGON TPO PER FINITURA - FLAGON TPO FOR DETAIL WORK - FLAGON TPO POUR FINITURE - LÁMINA FLAGON TPO PARA ACABADOS - FLAGON TPO ZUR ENDABDECKUNG

underground works



B = 2,10 m

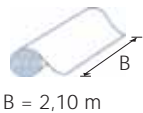
COLOUR - COLORE
*Trasparente
Transparent*

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



	A	C	kg/m ²
Flagon BT 150	1.5 mm	20 m	1.83±5%
Flagon BT 200	2.0 mm	20 m	2.44±5%
Flagon BT 300	3.0 mm	20 m	3.66±5%

FLAGON BT



B = 2,10 m

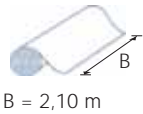
COLOUR - COLORE
*Light gree/black
Verde chiaro/nero*

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



	A	C	kg/m ²
Flagon BSL 150	1.5 mm	20 m	1.95±5%
Flagon BSL 200	2.0 mm	20 m	2.60±5%
Flagon BSL 300	3.0 mm	20 m	3.90±5%

FLAGON BSL*



B = 2,10 m

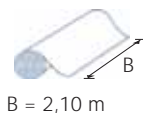
COLOUR - COLORE
*Light gree/black
Verde chiaro/nero*

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



	A	C	kg/m ²
Flagon BSL/ST 240	2.4 mm	20 m	3.15±5%

FLAGON BSL/ST



B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
*Light gree/black
Verde chiaro/nero*

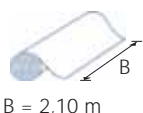
ARMATURA-REINFORCEMENT
*Fiber reinforced composite
Composita*

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



	A	C	kg/m ²
Flagon P 200	2.0 mm	20 m	1.26±5%
Flagon P 300	3.0 mm	20 m	1.58±5%

FLAGON P



B = 2,10 m

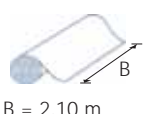
COLOUR - COLORE
Black - Nero

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



	A	C	kg/m ²
Flagon PM/T 200	2.0 mm	20 m	1.84±5%
Flagon PM/T 300	3.0 mm	20 m	2.76±5%

FLAGON PM/T



B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
*Orange/black
Arancione/nero*

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA



	A	C	kg/m ²
Flagon PM/SL 200	2.0 mm	20 m	1.84±5%
Flagon PM/SL 300	3.0 mm	20 m	2.76±5%


FLAGON PM/SL

* Disponibile anche in versione BFR/SL con classe di reazione al fuoco B2 (DIN 4102/1) * Upon request FLAGON BSL is available to Class B2 (DIN 4102/1) fire resistance. Called FLAGON BFR/SL * Disponible en version BFR/SL avec classement au feu B2 (DIN 4102/1) * Disponible también en version BFR/SL con clasificación al fuego B2 (DIN 4102/1) * Auch verfügbar in Version BFR/SL mit Feuerreaktionsklasse B2 (DIN 4102/1)



hydraulic works






B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
Light grey/dark grey
Grigio chiaro/grigio scuro

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA

	A	C	kg/m ²
Flagon CSL 120	1.2 mm	20 m	1.56±5%
Flagon CSL 150	1.5 mm	20 m	1.95±5%
Flagon CSL 200	2.0 mm	20 m	2.60±5%




B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
Dark grey
Grigio scuro

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA

	A	C	kg/m ²
Flagon E 120	1.2 mm	20 m	1.56±5%
Flagon E 150	1.5 mm	20 m	1.95±5%
Flagon E 200	2.0 mm	20 m	2.60±5%




B = 1,60 m

REINFORCEMENT - ARMATURA
Polyester mesh
Rete poliestere

	A	C	kg/m ²
Flagpool	1.5 mm	25 m	1.80±5%

(*) Consultare il listino Flagpool (*) See Flagpool price-list
(*) Voir liste de prix Flagpool (*) Consultar tarifa Flagpool (*) Siehe Preisliste Flagpool



B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
Light green/black**
Verde chiaro/nero**

REINFORCEMENT - ARMATURA
Fiber reinforced composite
Composita

	A	C	kg/m ²
Flagon Geo P 120	1.2 mm	20 m	1.26±5%
Flagon Geo P 150	1.5 mm	20 m	1.58±5%
Flagon Geo P 180	1.8 mm	20 m	1.90±5%
Flagon Geo P 200	2.0 mm	20 m	2.10±5%

non toxic layer - manti atossici




B = 2,10 m

COLOUR - COLORE
White
Bianco

UNREINFORCED - SENZA ARMATURA

	A	C	kg/m ²
Flagon AT 120	1.2 mm	20 m	1.51±5%
Flagon AT 150	1.5 mm	20 m	1.89±5%
Flagon AT 200	2.0 mm	20 m	2.52±5%



B = 2,10 m


COLOUR - COLORE
Light green/black**
Verde chiaro/nero**

REINFORCEMENT - ARMATURA
Fiber reinforced composite
Composita

	A	C	kg/m ²
Flagon Geo P/AT 120	1.2 mm	20 m	1.26±5%
Flagon Geo P/AT 150	1.5 mm	20 m	1.58±5%
Flagon Geo P/AT 180	1.8 mm	20 m	1.90±5%
Flagon Geo P/AT 200	2.0 mm	20 m	2.10±5%




protection layer - manti di protezione


 COLOUR - COLORE
Black - Nero

B = 2,10 m

FLAGON LDPE




A	C
0.80 mm	50 m
1.00 mm	50 m

 COLOUR - COLORE
Black - Nero

B = 2,10 m

FLAGON PVC PZ



A	C
1.6 mm	20 m
2.1 mm	20 m


 COLOUR - COLORE
Grey - Grigio

B = 1,50 m

FLAGON PVC WALKWAY


 

A	C
1.8 mm	20 m

 COLOUR - COLORE
Black - Nero

B = 2,10 m

FLAGON TPO PZ



A	C
2.0 mm	20 m

 COLOUR - COLORE
*Sand grey
Grigio sabbia*

B = 1,50 m

FLAGON TPO WALKWAY

A	C
1.8 mm	20 m



roofing accessories



B = 1,55 m

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio Chiaro

	A	C
	1.4 mm	20 m

COLOUR - COLORE
Black - Nero

	A	B	C
	0.20 mm	4,00 m	100 m
	0.30 mm	4,00 m	50 m
	0.40 mm	2,00 m	100 m

GEOTESSILE FLAG
GÉOTEXTILE FLAG
GEOTEXTIL FLAG
FLAG GEOTEXTILE
FLAG GEOTEXTILE

gr/m ²	B	C	PET	PP
200	2,00 m	100 m		
300	2,00 m	100 m		
400	2,00 m	70 m		
500	2,00 m	60 m		
800	2,00 m	30 m		

PET: Tessuto non tessuto in poliestere - Polyester Non-woven felt - Tissu non tissé en polyester - Tejido no tejido de poliéster - Vliesgewebe aus Polyester
 PP: Tessuto non tessuto in polipropilene - Polypropylene Non-woven felt - Tissu non tissé en polypropylène - Tejido no tejido de polipropileno - Vliesgewebe aus Polypropylen



roofing accessories



FIXING SYSTEM

SISTEMI DI FISSAGGIO
SYSTEMES DE FIXATION
SISTEMAS DE FIJACION
BEFESTIGUNGSSYSTEME

FIXING ACCESSORIES

ACCESSORI PER IL FISSAGGIO
ACCESSOIRES POUR LE FIXAGE
ACCESSORIOS DE FIJACION
ZUBEHÖR FÜR BEFESTIGUNG

• Barra perforata in lamiera zincata per fissaggio meccanico - lunghezza 3 m	confezione 10 pz.
Prepunched galvanised FLAG bar - 3 m	packaging 10 pz.
Rail de fixation Flagorail - barres de 3 m	boîte de 10 unités
Barra perforada en chapa cincada para fijación mecánica - longitud 3 m	embalaje 10 pieza
Perforierte Stange aus Zinkblech für mechanische Befestigung - Länge 3 m	verpackung 10 stk,
• Giunti antipunzonamento Flag	confezione 50 pz.
Flag bar end protection	packaging 50 pz.
Pièces de jonction pour Flagorail en PVC	boîte de 50 unités
Junta antipunzonamiento Flag	embalaje 50 pieza
Flag - Verbindungselement gegen Durchbohrung	verpackung 50 stk.

ADHESIVES

ADESIVI
COLLES
ADHESIVOS
KLEBSTOFFE

• FLEXOCOL A 89	(12,5 l)
• FLEXOCOL V	(3 l)
• FLEXOCOL TPO	(6 l)
• FLEXOCOL AD 99	(125 g)



roofing accessories



LAMIERA CON FACCIA A VISTA
TÔLE COLAMINÉ
PLANCHA COLAMINADA
BLECH MIT SICHTBARER SEITE
FLAGMETAL SHEET

B	C	FLAGON PVC	FLAGON TPO
1,00 m	2,00 m		
1,00 m	3,00 m		

PROFILO PERIMETRA/
ACROTÈRE COLAMINÉ
PERFIL PERIMETRAL
UMLAUFPROFIL
FLAGMETAL PERIMETER PROFILE (*)

C	FLAGON PVC	FLAGON TPO
2,00 m		
3,00 m		

PROFILO A PARETE
BANDE DE SOLIN COLAMINÉE
PERFIL A PARED
WANDPROFIL
FLAGMETAL TERMINATION STRIP (*)

C	FLAGON PVC	FLAGON TPO
2,00 m		
3,00 m		

PIATTINA DI FISSAGGIO
FEUILLARD COLAMINÉ
PLETINA DE
FIJACIÓN BEFESTIGUNGSSCHEIBE
FLAGMETAL STRIP

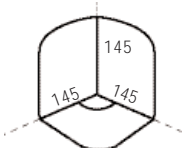
C	FLAGON PVC	FLAGON TPO
2,00 m		
3,00 m		



roofing accessories

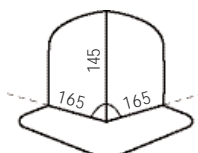


COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



internal / interno

FLAGON PVC	FLAGON TPO
47,80	57,30



external / esterno

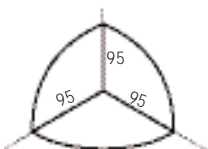


FLAGON PVC	FLAGON TPO

ANGOLO 90° FLAGON 145 (*)
ANGLE FLAGON 90° 145
ANGULO 90° FLAGON 145
WINKEL 90° FLAGON 145

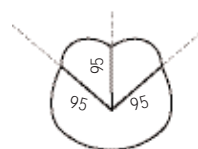
FLAGON 90° 145 CORNER (*)

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



internal / interno

FLAGON PVC	FLAGON TPO
27,60	35,00



external / esterno

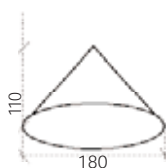


FLAGON PVC	FLAGON TPO

ANGOLO 90° FLAGON 95
ANGLE FLAGON 90° 95
ANGULO 90° FLAGON 95
WINKEL 90° FLAGON 95

FLAGON 90° 95 CORNER (*)

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



FLAGON PVC	FLAGON TPO

ANGOLO UNIVERSALE FLAGON CONO
ANGLE CONIQUE FLAGON 90°
ANGULO CÓNICO 90° FLAGON
UNIVERSALWINKEL FLAGON KEGEL

FLAGON 90° CONICAL CORNER (*)

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



FLAGON PVC	FLAGON TPO

ANGOLO UNIVERSALE FLAGON ONDA
ANGLE ONDULÉ FLAGON 90°
ANGULO ONDULADO 90° FLAGON
UNIVERSALWINKEL FLAGON WELLE

FLAGON WAVY 90° CORNER (*)

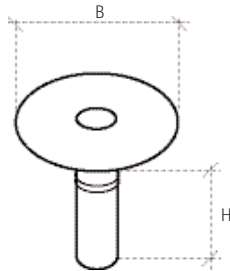
(*) Disponibile su richiesta in scala RAL 7012 con sovrapprezzo - (*) Upon request can be manufactured in RAL 7012 with extra charge
(*) Sur demande disponible selon la gamme RAL 7012 avec prix additionnel - (*) Disponible por encargo en escala RAL 7012 con recargo de precio
(*) Auf Anfrage und bei Mindestmenge Färbungen nach der RAL 7012 Farbkarte möglich.



roofing accessories



COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



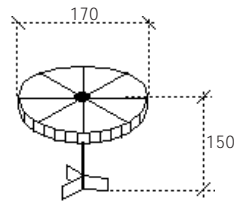
B	H	FLAGON PVC	FLAGON TPO
235	240	Ø 40-60	
320	240	Ø 75-80-90	
320	240	Ø 100-110-125	
386	240	Ø 140-150-160	
444	240	Ø 200	

Il diametro indicato si riferisce all'innesco della tubatura discendente
The diameter shown is referred to the downpipe insertion.
Le diamètre indiqué correspond au diamètre extérieur de la naissance EP
El diametro indicado se refiere al interior del tubo descendiente
Der angegebene Durchmesser bezieht sich auf den Einsatz des absteigenden Rohrs

BOCCHETTONE ANTI-RIGURGITO FLAGON
NAISSANCE EEP FLAGON
DESAGÜE REBOSADERO FLAGON PARA PLUVIALES
RÜCKSTAUSTUTZEN FLAGON

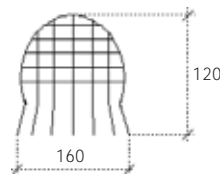
FLAGON RAIN WATER OUTLET

PARAGHIAIA CON ASTA UNIVERSALE
PAREGRAVIER UNIVERSEL
PARAGRAVA CON ASTA UNIVERSAL
KIESFÄNGER MIT UNIVERSALSTANGE
UNIVERSAL GRAVEL GUARD



FLAGON

PARAFOGLIA UNIVERSALE
PAREFEUILLE UNIVERSEL
PARAHOJAS UNIVERSAL
UNIVERSALBLATTFÄNGER
UNIVERSAL LEAFS GUARD



FLAGON

SISTEMA PLUVIA GEBERIT
SYSTÈME D'EAUX PLUVIALES GEBERIT
SISTEMA LLUVIA GEBERIT
ABLAUFSYSTEM GEBERIT
PLUVIA GEBERIT SYSTEMS

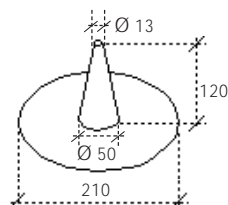
Consultare il catalogo GEBERIT presso i rivenditori autorizzati
Consult price list at GEBERIT authorised distributors
Consulter le catalogue GEBERIT auprès de revendeurs spécialisés
Consultar el catálogo Geberit en la empresa del distribuidor autorizado
Wir verweisen auf den bei den Vertragshändlern ausliegenden Geberit-Katalog



roofing accessories



COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro

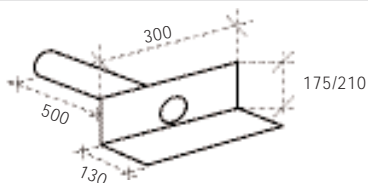


FLAGON PVC	FLAGON TPO

RACCORDO CONICO FLAGON
RACCORD CONIQUE FLAGON
ENLACE CÓNICO FLAGON
KONISCHER ANSCHLUSS FLAGON

FLAGON CONICAL PIPE COLLAR (*)

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



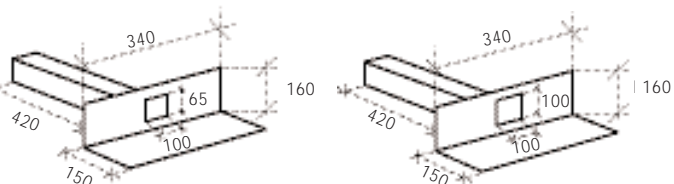
FLAGON PVC	FLAGON TPO

BOCCHETTA CIRCOLARE FLAGON
NAISSANCE EEP LATÉRALE CIRCULAIRE FLAGON
ENLACE CIRCULAR
RUNDE ÖFFNUNG FLAGON

FLAGON ROUND WALL OUTLET (*)

Ø 63	H 175
Ø 75	H 175
Ø 90	H 175
Ø 110	H 210

COLOUR - COLORE
Light grey
Grigio chiaro



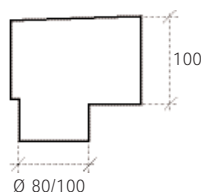
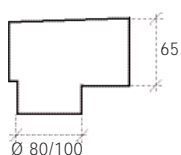
FLAGON PVC	FLAGON TPO

BOCCHETTA ANGOLARE FLAGON
NAISSANCE EEP LATÉRALE RECTANGULAIRE FLAGON
ENLACE ANGULAR FLAGON
WINKELDÜSE FLAGON

FLAGON WALL OUTLET (*)

65x100
100x100

COLOUR - COLORE
Brown
Marrone



FLAGON

65x100
100x100

RACCORDO BOCCHETTA ANGOLARE
RACCORD ANGULAIRE POUR NAISSANCE EEP
ENLACE PARA DESAGÜES ANGULARES
ANSCHLUSS ECKSTÜTZEN

WALL OUTLET ENDS

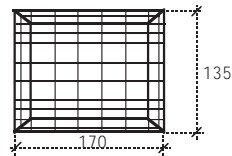
(*) Disponibile su richiesta in scala RAL 7012 con sovrapprezzo - (*) Upon request can be manufactured in RAL 7012 with extra charge
(*) Sur demande disponible selon la gamme RAL 7012 avec prix additionnel - (*) Disponible por encargo en escala RAL 7012 con recargo de precio
(*) Auf Anfrage und bei Mindestmenge Färbungen nach der RAL 7012 Farbkarte möglich.



roofing accessories



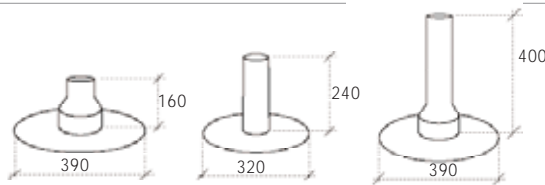
PARAFUOGLIA PER BOCCHETTONE ANGOLARE
 PAREGRAVIER POUR NAISSANCE EEPARAHOJAS
 PARA DESAGÜES ANGULARES
 BLATTFÄNGER FÜR ECKSTUTZEN



FLAGON

LEAF/GRAVEL GUARDS FOR WALL OUTLET

COLOUR - COLORE
 Light grey
 Grigio chiaro



ESALATORE DI VAPORE FLAGON
 AERATEUR FLAGON
 EXHALADOR DE VAPOR FLAGON
 DAMPFABLASS FLAGON

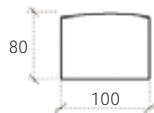
FLAGON VAPOUR AERATOR

	FLAGON PVC	FLAGON TPO
H 160		
H 240		
H 400		

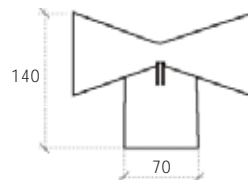
H 160

H 240

H 400



standard

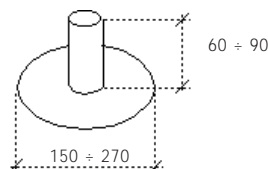


estraer

COPERCHIO PER ESALATORE
 COUVERCLE POUR AERATEUR FLAGON
 TAPA PARA EXHALADOR
 ABDECKUNG FÜR DAMPFABLASS

VAPOUR AERATOR TOP

COLOUR - COLORE
 Light grey
 Grigio chiaro



RACCORDO CIRCOLARE FLAGON
 RACCORD CIRCULAIRE FLAGON
 ENLACE CIRCULAR FLAGON
 RUNDER ANSCHLUSS FLAGON

FLAGON PIPE COLLAR

	FLAGON PVC	FLAGON TPO
Ø 30-40-60		
Ø 80-100		
Ø 120-140-160		

Ø 30-40-60

Ø 80-100

Ø 120-140-160



accessories



LAYING EQUIPMENT

ATTREZZATURE PER LA POSA
EQUIPEMENT POUR LA POSE
EQUIPAMENTO PARA LA PUESTA EN OBRA
VERLEGUNGSWERKZEUGE

- Leister Triac S
- Leister Triac Pid

- Elemento riscaldante - Heating element - Résistance - Elemento resistencia - Heizelement 1400 W Leister Triac S
- Elemento riscaldante - Heating element - Résistance - Elemento resistencia - Heizelement 1400 W Leister Triac Pid

- Beccuccio - Nozzle - Buse - Boquilla - Ausguss : 20 mm
- Beccuccio - Nozzle - Buse - Boquilla - Ausguss: 40 mm
- Beccuccio - Nozzle - Buse - Boquilla - Ausguss: 5 mm (A1)
- Beccuccio - Nozzle for - Buse pour - Boquilla para - Ausguss für FLAGOFIL (A2)
- Beccuccio (A1) + (A2) - Nozzle (A1) + (A2) - Buse (A1) + (A2) - Boquilla (A1) + (A2) - Ausguss (A1) + (A2)

- Rullino in ottone - Brass roller - Roulette en laiton - Rodillo en latón - Messingrolle
- Rullino per - Roller for - Roulette pour - Rodillo para FLAGON PVC 40 mm
- Rullino per - Roller for - Roulette pour - Rodillo para FLAGON PVC 80 mm
- Rullino per - Roller for - Roulette pour - Rodillo para FLAGON TPO 30 mm

- Fresino per smussi ed incroci - Chamfer tool used to bevel the edges
Fraise pour chanfreiner - Fresadora para chaflanados y cruzamientos - Fräse für Schrägen und Übergänge
- Incisore per smussi ed incroci - Cutter used to bevel the edges of thick membranes
Couteau à chanfrein - Cutter para chaflanados y cruzamientos - Schneider für Schrägen und Übergänge

- Welding tester

- Spatola per - Spatula for - Raclette pour - Espátula para - Spachtel für Flexocol A 89

- Forbice - Scissors - Ciseaux - Tijeras - Schere FLAGON

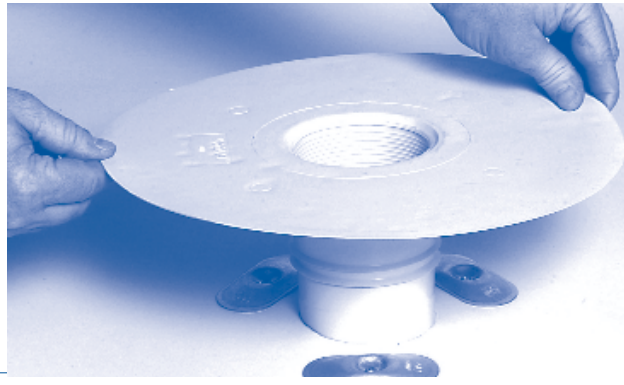
WELDING MACHINES

SALDATRICI
MACHINES A SOUDER
SALDADORA
SCHWEIßAUTOMAT

- SALDAMAX DUEMILA
- SALDAMAX DUEMILA: Contenitore per trasporto / Container for transport / Conteneurs de transport
Contenedor del transporte / Transportbehälter
- Saldatrice automatica Leister VARIMAT - Leister VARIMAT automatic welding machine
Soudeuse automatique Leister VARIMAT - Soldadora automática Leister VARIMAT - Schweißautomat Leister VARIMAT
- Kit completo per prova a pressione - Complete kit for pressare test
Kit complet pour essai à la pression - Kit completo para prueba de presión -Kompletter Satz zur Druckprobe
- FLAG Scraper
(complemento per Saldatrice automatica Varimat / Accessory for VARIMAT authomatic hot air welding machine
Accessoire pour machine automatique Varimat / Accessorio por Soldadora automática Varimat)
FLAG Scraper (Ergänzung für Schweißautomat Varimat)



accessories




COMPLETE LAYING TOOL KIT

KIT COMPLETO PER LA POSA
KIT COMPLET POUR LA POSE
KIT COMPLETO PARA INSTALACION
KOMPLETTES KIT ZUR VERLEGUNG

- Il KIT COMPLETO PER POSA comprende gli articoli indicati in una pratica cassetta per gli attrezzi FLAG:
Leister Triac S, Beccuccio 20 e 40 mm, Beccuccio (A1) + (A2), Rullino per FLAGON TPO 30 mm, Rullino per FLAGON PVC 40 e 80 mm, Fresino per smussi ed incroci, Incisore per smussi ed incroci, Welding tester, Forbici FLAGON, metro.
- The COMPLETE LAYING TOOL KIT includes the accessories indicated in a practical FLAG tool box:
Leister Triac S, Nozzle 20 e 40 mm, Nozzle (A1) + (A2), Rollers for FLAGON TPO 30 mm, Roller for FLAGON PVC 40 e 80 mm, Chamfer tool used to bevel the edges, Cutter used to bevel the edges of thick membranes, Welding tester, Scissors FLAGON, rule.
- C'est possible d'acheter le KIT COMPLET POUR LA POSE qui comprend les accessoires indiqués dans une pratique boîte à outils FLAG:
Leister Triac S, Buse 20 e 40 mm, Buse (A1) + (A2), Roulette pour FLAGON TPO 30 mm, Roulette pour FLAGON PVC 40 e 80 mm, Fraise pour chanfreiner, Couteau à chanfrein, Welding tester, Ciseaux FLAGON, mètre.
- El KIT COMPLETO PARA INSTALACION que comprende los artículos indicados en una práctica caja para los utensilios FLAG:
Leister Triac S, Boquilla 20 e 40 mm, Boquilla (A1) + (A2), Rodillo para FLAGON TPO 30 mm, Rodillo para FLAGON PVC 40 e 80 mm, Fresadora para chaflanados y cruzamientos, Cutter para chaflanados y cruzamientos, Welding tester, Tijeras FLAGON, metro.
- Der KOMPLETTE BAUSATZ FÜR DIE VERLEGUNG enthält die angegebenen Artikel in einer praktischen Kassetten für die FLAG-Werkzeuge:
Leister Triac S, Auslass 20 und 40 mm, Auslass (A1) + (A2), Rolle für Flagon TPO 30 mm, Rolle für FLAGON PVC 40 und 80 mm, Fräse für Schrägen und Übergänge, Schneider für Schrägen und Übergänge, Welding tester, Scheren Flagon, Metermaß

OTHER ACCESSORIES

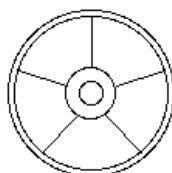
ACCESSORI PER LA POSA
ACCESSOIRES POUR LA POSE
ACCESORIOS PARA LA PUESTA EN OBRA
ZUBEHÖR FÜR DIE VERLEGUNG

• Sigillante Flag ad elasticità permanente - High elasticity sealer Joint souple - Sellado y elasticidad permanente - Dauerelastische Versiegelung Flag	
• Nastro biadesivo - Double-sided adhesive - Bande bi-adhésive - Cinta biadhesiva - Doppelseitiges Klebeband	(25 m)
• Nastro biadesivo butilico - Double-sided butyl adhesive - Bande bi-adhésive butylic - Cinta biadhesiva butilica - Doppelseitiges Butyl-Klebeband	(25 m)
• Pasta Flagon PVC - Liquid Flagon PVC - Flagon PVC Liquide - Flagon PVC Liquido - Flagon PVC-Paste	(3 l)
• Pasta Flagon TPO - Liquid Flagon TPO - Flagon TPO Liquide - Flagon TPO Liquido - Flagon TPO-Paste	(3 l)
• Solvente THF - THF Solvent - Solvant THF bidon de - Diluyente THF -THF Lösungsmittel	(3 l)
• Erogatore THF - THF applicator - Distributeur THF - Difusor THF - THF Spender	
• Erogatore pasta PVC - Liquid PVC applicator - Distributeur PVC Liquide - Difusor PVC Liquido - PVC-Pastenspender	
• FLAGOFIL TPO - Arancione - Orange - Orange - Naranja - Orange	(200 m)
• FLAGON PVC Cleaner	(3 l)
• FLAGON TPO Cleaner	(3 l)

underground works accessories



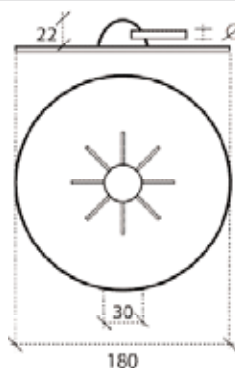
RONDELLA DI FISSAGGIO
RONDELLE POUR TUNNELS
ARENDELA DE FIJACION
BEFESTIGUNGSSCHEIBE



FLAGON PVC	FLAGON TPO
Ø 80	Ø 90

DISK FOR TUNNEL LINING

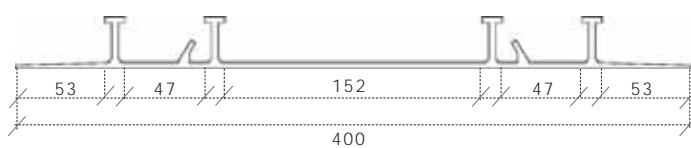
PIPETTA DI INIEZIONE
PIPETTE D'INJECTION
PIPETA DE INJERTO
EINSPRITZPIPETTE



FLAGON PVC	FLAGON TPO
Ø 10	

INJECTION VALVE

W4



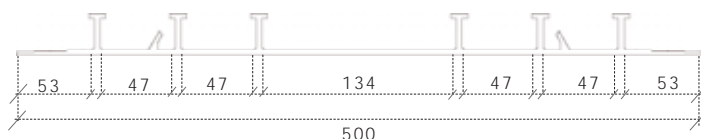
FLAGON PVC

black

FLAGON TPO

black

W6



FLAGON PVC

black

FLAGON TPO

black

GIUNTO DI COMPARTIMENTAZIONE
JOINT DE COMPARTIMENTAGE
JUNTA DE COMPARTIMENTACIÓN
UNTERTEILUNGSVERBINDUNG

COMPARTMENT JOINT



underground works accessories



VACUUM SYSTEM FLAG

SISTEMA VACUUM FLAG
SYSTÈME VACUUM FLAG
SISTEMA VACUUM FLAG
VAKUUMSYSTEM FLAG

- tubicino di iniezione FLAG - FLAG injection pipe - pipette d'injection FLAG
pequeño tubo de inyección FLAG - Einspritzröhrchen FLAG Ø 10

- clip per tubicino iniezione in PET - clip for FLAG injection pipe - clip pour pipette d'injection FLAG
clip para tubo de inyección - Clip für Einspritzröhrchen aus PET Ø 10

- clip per tubicino iniezione in ottone - clip for FLAG injection pipe - clip pour pipette d'injection FLAG
clip para tubo de inyección - Clip für Einspritzröhrchen aus Messing Ø 10

- pompa speciale sistema Vacuum FLAG - special pump for FLAG Vacuum system
une pompe spéciale pour système Vacuum FLAG - Bomba especial sistema Vacuum FLAG
Spezialpumpe Vakuumsystem FLAG

- noleggio pompa speciale sistema Vacuum FLAG a settimana
rent of special pump for FLAG Vacuum system a week
location d'une pompe spéciale pour système Vacuum FLAG par semaine
alquiler bomba especial sistema Vacuum FLAG la semana
Vermietung Spezialpumpe Vakuumsystem FLAG pro Woche

- RESIPUR FLAG NV
Resina Poliuretánica elastomérica - Elastomeric Urethane Resin - Résine poliurétanique - Resina de poliuretano

- RESIKRIL FLAG HV
Resina Metacrilica - Methacrylate gel - Résine méthacrylique - Resina de Metacrilat

RESINS INJECTION SYSTEM

SISTEMA INIEZIONE RESINE
SYSTÈME PAR INJECTION RÉSINE
SISTEMA PARA INYECCIÓN DE RESINA
HARZEINSPRITZSYSTEM

PREDIMAX FLAG 11

- Tubo reiniettabile in PVC per cementi e resine - PVC re-injected pipe for concrete and resins -
Tube constitué de PVC pour ciment et résine - Tubo inyectable en PVC para cemento y resina
Rohr aus PVC für Zemente und Harze Ø 11 (m)

- Terminale (bianco) - Ventilation hose (white) - Terminal (blanc)
Terminal (Blanco) - Endstück (weiß) (m)

- Terminale (rosso) - Ventilation hose (red) - Terminal (rouge)
Terminal (Rojo) Endstück (rot) (m)

- Connettore - Connector - Connecteur - Conector - Verbinder (nr.- no.- Stk.)

PREDIMAX FLAG 19

- Tubo reiniettabile in PVC per cementi e resine - PVC re-injected pipe for concrete and resins -
Tube constitué de PVC pour ciment et résine - Tubo inyectable en PVC para cemento y resina
Rohr aus PVC für Zemente und Harze Ø 19 (m)

- Terminale (bianco) - Ventilation hose (white) - Terminal (blanc)
Terminal (Blanco) Endstück (weiß) (m)

- Connettore - Connector - Connettore - Conector - Verbinder (nr.- no.- Stk.)

PREDIMAX FLAG 11/19

- Scatola di derivazione - End box - Boîte de dérivation - Caja de derivaciones - Verteilerdose (nr.- no.- Stk.)

- Fascetta - Hose clamp - Fascetta - Faja - Schelle (nr.- no.- Stk.)

- Tappi piccoli - Sealing plug - Petits bouchons - Tapón pequeño - Kleine Stopfen (nr.- no.- Stk.)

ASSISTENZA E NOLEGGIO

- **Assistenza tecnico Flag.** Il periodo lavorativo viene calcolato dalla partenza al ritorno dalla sede di provenienza. Le spese di viaggio, pernottamento e materiale di consumo sono addebitati alla clientela.

_____ al giorno*

- **Noleggio saldatrici automatiche SALDAMAX**

_____ a settimana*

ASSISTANCE AND RENT

- **Assistance on job site of Flag technician.** Travel day is considered

_____ a day*

as working day. Lodging and board with eventual goods used will be on behalf of the Client.

- **Rent of automatic SALDAMAX welding machines.**

_____ a week

ASSISTANCE ET LOCATION

- **Assistance technique Flag.** La periode de travail est calculée dès le départ jusqu'au retour au siège de provenance. Les frais de déplacement, séjour et matériel de consommation seront facturés à la clientèle.

_____ par jour

- **Location machines automatiques SALDAMAX**

_____ par semaine

ASISTENCIA Y ALQUILERES

- **Asistencia técnico Flag.** El periodo laborable es calculado desde la salida de la sede proviniente. Los gastos de viaje, pernocta y materiales de consumo son adeudados al cliente.

_____ al día

- **Alquiler soldadora automática SALDAMAX**

_____ la semana

WARTUNG UND VERMIETUNG

- **Technischer Kundendienst Flag.** Die Arbeitszeit wird pro Tag * berechnet ab Abfahrt bis zur Rückkehr an den Stammsitz. Die Reisespesen, Übernachtungskosten und das Verbrauchsmaterial gehen zulasten des Kunden.

_____ pro Tag

- **Vermietung des Schweißautomaten SALDAMAX**

_____ pro Woche

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA

- I prezzi si intendono al netto di eventuali imballi speciali previsti dalla normativa vigente.
- La forma di pagamento deve essere concordata al momento dell'ordine.
- I prezzi sono esclusi di I.V.A. franco nostro stabilimento.
- Per ordini inferiori a 250 E sarà addebitato in fattura un importo pari a 25 E quale rimborso spese amministrative.
- Per i pagamenti effettuati oltre i termini, sarà applicato il tasso di interesse previsto per Legge.
- I termini di consegna sono di 15 giorni dall'ordine per il materiale a stock e di 30 giorni per il materiale su ordinazione. I suddetti termini sono da ritenersi puramente indicativi e in nessun caso la Flag S.p.A. sarà responsabile per i ritardi dovuti a cause di forza maggiore.
- La merce viaggia a rischio e pericolo del Committente anche se spedita in porto franco.
- Non si accetta la restituzione della merce o merce di ritorno.
- Il cliente deve verificare la merce all'atto del ricevimento. Saranno analizzate eventuali contestazioni solo se annotate su bolla di consegna. Eventuali deficienze qualitative dovranno essere segnalate immediatamente per iscritto.
- La produzione di materiale in sottomisura sarà inviata al cliente fino ad una percentuale massima del 5% rispetto alla quantità ordinata.
- L'eventuale produzione in eccesso di materiale in speciali colorazioni RAL sarà inviata al cliente, fino ad una percentuale addizionale massima del 5% rispetto alla quantità ordinata.
- L'esatta corrispondenza al colore della scala RAL richiesto non può essere garantita ed il colore del manto potrebbe risultare leggermente differente.
- Ci riserviamo di modificare a nostra discrezione il prezzo degli articoli del presente listino e le condizioni di fornitura, previa comunicazione scritta alla Clientela.
- Le caratteristiche dei prodotti indicate nel presente listino, possono variare qualora sovvenzano innovazioni nelle modalità produttive od applicative dei materiali Flag.
- Il presente listino annulla i precedenti.
- **Le eventuali emissioni di certificati di garanzia sono subordinate alle seguenti condizioni:**
 - a) il pagamento dovrà essere effettuato entro il termine previsto indicato in fattura, senza eccezione alcuna;
 - b) il sistema di applicazione e la tecnica applicativa dovranno corrispondere alle direttive di posa Flag S.p.A. ed effettuata da imprese di applicazione specializzate;
 - c) l'utilizzo di accessori Flag, o da noi espressamente approvati, secondo i nostri schemi e direttive di posa;
 - d) la qualità e le condizioni del supporto del materiale a contatto con i prodotti Flag dovranno corrispondere alle tecnologie da noi approvate;
 - e) l'accettazione dell'ordine è subordinata alla facoltà da Voi implicitamente concessaci di effettuare a nostra discrezione sopralluoghi in cantiere durante la posa e dopo l'ultimazione dei lavori.
- Per ogni controversia è competente il Foro di Bergamo.
- I nostri uffici ed i nostri tecnici sono a disposizione della clientela per ogni problema specifico e per ogni richiesta di servizio e di informazione.

GENERAL CONDITIONS FOR SUPPLY

- Special packaging arrangements can be made to comply with transportation requirements - price on application.
- Payment terms must be agreed prior to the placement of all orders before order.
- Delivery EX-works - VAT not included.
- Order values below 250 E a administration charge of 25 E will be applied tot he invoice.
- Payments of invoices are on a net monthly basis, unless previously agreed: the company will charge 3% above the current bank base rate on any accounts unpaid beyond this period.
- Delivery terms are 15 days for goods ready in stock and 30 days for goods to be manufactured. These terms are approximate. Flag wont be responsible for any delay due to circumstances beyond its control.
- Insurance for all goods in transit shall be the responsibility of the Client.
- Except to the extent of replacing free of charge defective goods, the Company will be accept returned material correctly supplied against orders.
- Goods should be examined on arrival and damage or shortage must be reported immediately in writing.
- Undersize material production shall be sent to Customers up to a maximum percentage of 5% on the ordered quantity.
- Any eventual material produced in special RAL color, exceeding the original Client order, will be delivered to the Client up to a 5% maximum additional quantity.
- Manufactured good in special colours may differ slightly from the RAL colour scale ordered. The Company can not guarrantee exact colour shades.
- Flag reserves the right to change or modify its price list or term and conditions. Such change will be confirmed in writing to its customers.
- Equitable and beneficial ownership of all goods supplied shall remain the property of Flag S.p.A. until all sums owing to the Company on any account whatsoever has been received by the Company.
- This price list substitutes any previous issued.
- **Guarantee certificates are subjected to the following conditions:**
 - a) the invoices for all materials and components have been paid in full;
 - b) the Flag waterproofing system has been installed by a contractor approved by Flag S.p.A and installed strictly in accordance with Flag installation techniques and instructions;
 - c) the quality and conditions of all substrates must be fit for purpose and suitable for use with Flag waterproofing systems;
 - d) Flag reserves the righth to visit the job site during installation and after the works are competed;
 - e) Force majeure: the Company shall not be liable for any loss or damage suffered by a customer whaere such loss or damage arises in circumstances outside reasonable control of the Company, including but not limited to normal sources, Government restrictions and controls, strikes, lockouts and acts of God.
- These conditions are subject to Italian Law and on the jurisdiction of Bergamo (Italy).
- For technical assistance and information, please contact the Flag technical department.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

- Les prix sont entendus nets des éventuels emballages spéciaux prévus par les lois en vigueur.
- Les conditions de règlement sont déterminées à la commande.
- Les prix sont " départ des usines" .
- Les prix sont entendus hors T.V.A. EXW Chignolo d'Isola (BG) - Italie.
- Pour toute commande inférieure à 250 E , la somme de 25 E vous sera débitée sur la facture à titre de remboursement des frais administratifs.
- Pour les paiements effectués au-delà de l'échéance, nous appliquerons le taux d'intérêt prévu par la Loi.
- Les délais de livraisons sont de 15 jours à réception de commande pour les matériaux disponibles dans le stock et de 30 jours pour les matériaux à commander. Les susdits délais sont purement indicatifs et en aucun cas la Flag ne pourrait être tenu responsable pour les retards occasionnés en cas de force majeure.
- Nous n'acceptons pas de retour de marchandises.
- Le client doit effectuer une vérification à réception de la marchandise. Nous prendrons en compte seulement les réserves qui seront indiquées sur le bon de livraison du transporteur. Tout défaut qualitatif éventuel devra être immédiatement notifié par écrit.
- La production de matériel en sous-mesure sera livrée au client dans la limite d'un pourcentage maximal de 15% par rapport à la quantité commandée.
- Pour toutes fabrications spéciales en teintes RAL, une quantité jusqu'à 5% supérieure à la quantité commandée devra être acceptée à la livraison.
- Il est impossible de garantir une correspondance parfaite au coloris de la gamme RAL demandé et la couleur du revêtement pourrait être légèrement différente.
- Nous nous réservons le droit de modifier, à notre propre discrétion, le prix des articles mentionnés dans ce tarif ainsi que les conditions de fourniture, après communication écrite à notre Clientèle.
- Les caractéristiques des produits mentionnés dans ce tarif, peuvent subir des variations en cas d'innovations dans le domaine des modalités de production ou d'application des matériaux Flag.
- Cette liste de prix annuel remplace les précédentes.
- **Les éventuelles émissions de certificats de garantie sont subordonnées aux suivantes conditions:**
 - a) Le paiement devra être effectué dans les délais prescrits en facture, sans aucune exception;
 - b) Le système d'application ainsi que la technique d'application doivent être conformes aux instructions de pose de Flag S.p.A. et réalisés par des entreprises d'application spécialisées;
 - c) L'utilisation d'accessoires Flag, ou de tout autre sur autorisation expresse de notre part, selon nos schémas et instructions de pose;
 - d) La qualité et les conditions du support du matériel au contact des produits Flag doivent correspondre aux technologies approuvées par nous;
 - e) L'acceptation de la commande est subordonnée à la faculté que nous accordons des visites en chantier à notre discrétion pendant la pose et après l'achèvement des travaux.
- Pour n'importe quelle controverse est compétent le Tribunal de Bergamo (Italy).
- Pour votre information, contacter notre bureau. Nous sommes à votre disposition.

CONDICIONES GENERALES DE SUMINISTRO

- Los precios netos de eventuales embalajes especiales previstos en la normativa vigente.
- La forma de pago debe ser acordada en el momento del pedido.
- Los precios no incluyen el IVA y son EXW Chignolo d'Isola (BG) - Italy.
- Para pedidos inferiores a 250 E, será cargado en factura un importe igual a 25 E, como reembolso de gastos administrativos.
- Para los pagos efectuados en otros términos, será aplicado el porcentaje de interés previsto por la ley.
- El plazo de servicio es de 15 días fecha pedido para el material en stock y de 30 días para el pendiente de fabricación. Los plazos citados son puramente indicativos y en ningún caso Flag será responsable por el retraso debido a causas de fuerza mayor.
- La mercancía viaja por cuenta y riesgo del comprador aunque sea expedida a puerto franco.
- No se aceptarán devoluciones de mercancía.
- El cliente deberá verificar la mercancía en el momento de la recepción. Serán analizadas eventuales reclamaciones sólo si son anotadas en el Albarán de entrega. Cualquier eventual deficiencia de calidad, deberá ser comunicada inmediatamente por es crito.
- La producción de material en cortos metrajes, será enviada al cliente hasta un porcentaje máximo del 5% respecto a la cantidad solicitada.
- La eventual producción en exceso de materiales en colores RAL, será enviada al cliente hasta un porcentaje adicional máximo del 5% respecto a la cantidad solicitada.
- La exacta correspondencia al color de la escala RAL pedida, no puede ser garantizada y el color de la lámina podría resultar ligeramente diferente.
- Nos reservamos el modificar a nuestra discreción, el precio de los artículos de la presente Tarifa, así como, las condiciones de suministro, previa comunicación escrita a la clientela.
- Las características de los productos de la presente Tarifa, podrán variar en el caso que se produzca alguna innovación en la modalidad productiva o aplicativa de los materiales de Flag.
- Esta tarifa anula las anteriores.
- **La eventual emisión del certificado de garantía está subordinada a las siguientes condiciones:**
 - a) el pago deberá ser efectuado dentro de los términos indicados en factura, sin excepción alguna;
 - b) el sistema de aplicación y la técnica aplicativa, deberá corresponder a las directrices de puesta en obra de Flag S.p.A. y realizada por empresas especializadas.
 - c) la utilización de accesorios Flag, ha de ser expresamente aprobada, según nuestro esquema y directrices de puesta en obra.
 - d) la calidad y las condiciones del soporte del material en contacto con los productos Flag, deberá corresponder a la tecnología aprobada por nosotros;
 - e) la aceptación de los pedidos está subordinada a la facultad que implícitamente se nos concede de efectuar a nuestra discreción la inspección en obra durante la aplicación y después de terminada la obra.
- Para el caso de controversia, son competentes los Tribunales de Bergamo (Italy).
- Nuestros departamentos comercial y técnico están a disposición de nuestros clientes para cualquier problema técnico o para alguna consulta de servicio y de información.

ALLGEMEINE LIEFERBEDINGUNGEN

- Alle Preise gelten ausschl. möglicher Kosten für durch die einschlägigen Gesetzesbestimmungen vorgesehene Sonderverpackungen.
- Die Zahlungsmodalitäten sind bei Auftragserteilung festzulegen.
- Alle Preise gelten ausschl. I.V.A. (MwSt) und frei Werk.
- Bei Bestellungen mit einem Wert unter 250 E wird zur Deckung der Bearbeitungskosten ein Aufschlag in Höhe von 25 E erhoben.
- Auf nicht fristgerecht gezahlte Beträge wird der gesetzliche Zinssatz angesetzt..
- Die Lieferfrist beträgt 15 Tage ab Auftragserteilung für die auf Lager gehaltenen Materialien bzw. 30 Tage für spezifisch zu bestellende Materialien. Die o.a. Fristen gelten als unverbindlich; in keinen Fall kann die Flag S.p.A. für durch Höhere Gewalt entstehende Verzögerungen haftbar gemacht werden.
- Der Versand der Ware erfolgt auch bei Versandart Freihafen auf Risiko des Auftraggebers.
- Warenrückerstattungen und Warenrücknahmen sind ausgeschlossen.
- Der Kunde ist verpflichtet, den Zustand und die Menge der Waren zum Zeitpunkt der Entgegennahme zu kontrollieren. Beanstandungen werden nur bearbeitet, wenn sie auf dem Lieferschein vermerkt wurden. Mögliche qualitative Mängel müssen umgehend schriftlich gemeldet werden.
- Die Produktion von Materialien in Untergröße ist nur möglich, sofern diese Materialien 5% des Lieferumfangs nicht übersteigen.
- Überproduktionen von Materialien in RAL-Sonderfarben sind nur bis zu 5% über der bestellten Menge möglich.
- Die genaue Übereinstimmung zur RAL-Farbkarte kann nicht gewährleistet werden, da der Farbton der Abdeckplanen leichte Differenzen aufweisen könnte.
- Flag behält sich das Recht vor, die Preise der in der vorliegenden Preisliste aufgeführten Artikel sowie die Lieferbedingungen, nach schriftlicher Benachrichtigung des Kunden, nach eigenem Ermessen modifizieren zu können.
- Die Eigenschaften der in der vorliegenden Preisliste aufgeführten Artikel können im Fall von Neuerungen hinsichtlich der Modalitäten der Produktion oder des Einsatzes der von Flag angebotenen Materialien Änderungen unterliegen.
- Die vorliegende Preisliste tritt an die Stelle vorheriger Preislisten.
- **Die Ausstellung von Garantiebescheinigungen unterliegt folgenden Bedingungen:**
 - a) ausnahmslos fristgerechte Zahlung des gesamten Lieferumfangs innerhalb der in der Rechnung angegebenen Fristen;
 - b) Die Techniken und Systeme zum Einsatz und zur Verarbeitung des Materials müssen den von der Flag S.p.A. herausgegebenen Vorschriften zur Verlegung entsprechen und von Fachbetrieben ausgeführt werden;
 - c) Einsatz von Flag-Zubehör oder von ausdrücklich von der Flag S.p.A. genehmigtem Zubehör entsprechend den von der Flag S.p.A. herausgegebenen Vorschriften und Plänen zur Verlegung;
 - d) die Beschaffenheit und der Zustand des mit den Flag-Produkten in Kontakt stehenden Untergrundes muß den von der Flag S.p.A. herausgegebenen bzw. genehmigten Vorschriften zur Verlegungstechnik entsprechen;
 - e) die Auftragsannahme unterliegt der ausdrücklich vom Kunden genehmigten Möglichkeit, nach Ermessen des Auftraggebers sowohl im Zuge der Verlegung als auch nach Arbeitsabschluß Ortsbesichtigungen ausführen zu können.
- Für gleich welche Streitigkeiten gilt der Gerichtsstand Bergamo (Italy)
- Unsere Fachkräfte stehen den Kunden für alle Auskünfte zu spezifischen Problemstellungen sowie für gleich welche Anfragen zu besonderen Dienstleistungen und Informationen gerne zur Verfügung.