Schrauben, Nieten
Bleiblech
Werkzeug
Dachleitern
Ausstiegsfenste
Lacke
Biltzschutz



ARTIKELBEZEICHNUNG	Farbe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SPENGLERSCHRAUBEN ALU				4,5 x 25			4,5 x 35			4,5 x 45	
Preise pro 100 Stück	braun	phd.	830950		8304	830960		8304	833041		8304
	anthrazit	phd.	830951		8304	830961		8304	833042		8304
	hellgrau	phd.	830952		8304	830962		8304	833043		8304
A CHARLES	weiss	phd.	830953		8304	830963		8304	833046		8304
The state of the s	kupferbraun	phd.	830954		8304	830964		8304	833045		8304
	moosgrün	phd.	830955		8304	830965		8304	833047		8304
	oxydrot	phd.	830957		8304	830967		8304	833048		8304
	testa di moro	phd.	830956		8304	830966		8304	833044		8304
	9006	phd.	830958		8304	830968		8304	833049		8304
	blank	phd.	833011		8304	833031		8304	833051		8304
SPENGLERSCHRAUBEN	ļ			Kupfer			Edelstah	ıl			
Preise pro 100 Stück	4,5 x 25	phd.	833012		8304	890815		8900			
A	4,5 x 35	phd.	833032		8304	890817		8900			
	4,5 x 45	phd.	833052		8304	890818		8900			
BLINDNIETEN ALU				3,2 x 8			4 x 10				
Preise pro 100 Stück	braun	phd.	830923		8304	830931		8304			
	anthrazit	phd.	830924		8304	830932		8304			
î	hellgrau	phd.	830925		8304	830933		8304			
	kupferbraun	phd.	830926		8304	830934		8304			
4	weiss	phd.	830927		8304	830935		8304			
	zinkgrau	phd.	830986		8304	830936		8304			
	zinkgrau moosgrün	phd. phd.	830986 830920		8304 8304	830936 830937		8304 8304			
	_	•									
	moosgrün	phd.	830920		8304	830937		8304			
	moosgrün testa di moro	phd.	830920 830922		8304 8304	830937 830984		8304 8304			
	moosgrün testa di moro oxydrot	phd. phd. phd.	830920 830922 830921		8304 8304 8304	830937 830984 830928		8304 8304 8304			
	moosgrün testa di moro oxydrot 9006	phd. phd. phd. phd.	830920 830922 830921 830985 830929		8304 8304 8304 8304	830937 830984 830928 830980		8304 8304 8304 8304			
BLINDNIETEN	moosgrün testa di moro oxydrot 9006	phd. phd. phd. phd. phd.	830920 830922 830921 830985 830929	verzinkt	8304 8304 8304 8304	830937 830984 830928 830980	Kupfer	8304 8304 8304 8304	Edelstal	hl verzinn	t(lötb
BLINDNIETEN Preise pro 100 Stück	moosgrün testa di moro oxydrot 9006	phd. phd. phd. phd.	830920 830922 830921 830985 830929	verzinkt	8304 8304 8304 8304	830937 830984 830928 830980	Kupfer	8304 8304 8304 8304	Edelstal 890809	hl verzinr	
BLINDNIETEN Preise pro 100 Stück	moosgrün testa di moro oxydrot 9006 blank	phd. phd. phd. phd. phd.	830920 830922 830921 830985 830929	verzinkt	8304 8304 8304 8304 8304	830937 830984 830928 830980 830930	Kupfer	8304 8304 8304 8304 8304		hl verzinn	t(lötb a 8900 8900
	moosgrün testa di moro oxydrot 9006 blank	phd. phd. phd. phd. phd.	830920 830922 830921 830985 830929	verzinkt	8304 8304 8304 8304 8304	830937 830984 830928 830980 830930	Kupfer	8304 8304 8304 8304 8304	890809	hl verzinn	89



ARTIKELBEZEICHNUNG	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
	diobe	W.E	AI C.III.	TTCIS	it di.	AI C.IVII.	Tiels	it di.	AI C.III.	Tiels	n di.
SPREIZNIETEN ALU						ı					
	3,2 x 12	phd.	830990		8304			4 x 12	830994		8304
<u> ~</u> — † ****	3,2 x 16	phd.	830992		8304			4 x 16	830997		8304
	4 x 10	phd.	830989		8304			4 x 20	830995		8304
CDIDALDOUDED											
SPIRALBOHRER	3,3 mm	Stk.	805400		8060						
		Stk.			8060						
	4,1 mm	JIK.	805405		0000						
DRAHTSTIFTE				blank			verzink				
1 Packung = 5 kg	28/70	kg	813004	DIGIIK	8130	813024	verzinki	8130			
\	31/80	kg	813004		8130	813025		8130			
) -	34/90	kg	813006		8130	813026		8130			
	38/100	kg	813007		8130	813027		8130			
	42/100	kg	813007		8130	013027		0130			
	42/120	kg	813009		8130	813029		8130			
	46/120	kg	813010		8130	013029		0130			
	46/130	_	813011		8130	813030		8130			
	50/150	kg kg	813013		8130	813030		8130			
	30/130	ку	013013		0130	013031		0130			
DACHPAPPSTIFTE 1 Packung	–2 5 ka			niro			verzink	t		kupfer	
1 Packung = 2,5 kg	20/20	kg				813071	Je. Ellin	8130		napici	
usaung — 2,5 ng	25/20	kg				813070		8130			
	25/25	kg	890080		8900	813072		8130	813091		8130
	25/30	kg	890082		8900	813073		8130	813092		8130
	25/35	kg	890084		8900	813074		8130	813093		8130
	28/40	kg				813075		8130			
	,	9									
BESCHLAGSTIFTE 1 Pkg=5 kg	J			blank			verzink	t		kupfer	
1 Packung = 5 kg											
0	50/80	kg	813042		8130	813051		8130	813081		8130
And the state of the state of											



ARTIKELBEZEICHNUNG	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
LANGSCHIEBEHAFTE NIRO m	it 75 mm Lar	ngloch					
	25 mm	Stk.	830970		8304	Preis pro 100 Stk	
	32 mm	Stk.	830971		8304	Preis pro 100 Stk	
HOSENSCHIEBEHAFTE NIRO							
11							
	Nr. 1	Stk.	830940		8304	Preis pro 100 Stk	
District Co.							
HOSENFESTHAFTE NIRO							
1.0							
11	Nr. 3	Stk.	830939		8304	Preis pro 100 Stk	
The state of the s							
-							
SCHIEBEHAFTE NIRO			ı				
-	Nr. 6-25 mm	Stk.	830941		8304	Preis pro 100 Stk	
	Nr. 6 - 32mm	Stk.	830944		8304	Preis pro 100 Stk	
FESTHAFTE NIRO							
	Nr. 5-25 mm	Stk.	830942		8304	Preis pro 100 Stk	
	Nr. 5 - 32mm	Stk.	830943		8304	Preis pro 100 Stk	
DICHTBAND		16				10.11 10.15	444
	10/2	lfm	815852		8130	1 Rolle = 13 lfm	1 Karton=390 lfm
	10/1	lfm	815850		8130	1 Rolle = 10 lfm	1 Karton=350 lfm
DITHMENDICUTOAND							
BITUMENDICHTBAND							
	10010	Cal.	015000		0130		
	100mx10m	Stk.	815890		8130		
FALZGEL RUNOTEX							
FALZGEL RUNUTEA			 				
	300 ml	Stk	840450		8400		
RUNOTEX	וווו טטכ	JIK	040430		0400		
I							l l



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
BOSTITCH STREIFENNÄGEL			Preis	pro 1000	Stk	
Papiergebunden für Bostitch Streifennagler	3,8x130	Mille	806567		8060	Pkg = 1600 Stk.
	3,8x140	Mille	806568		8060	Pkg = 660 Stk.
15-2-51	4,2x160	Mille	806569		8060	Pkg = 500 Stk.
DACHPAPPNÄGEL STANDARD	ı			= 7200 St		
für Bostitch und alle anderen Coilnagler,	2,8x20	Mille	806580		8060	
verzinkt	2,8x25	Mille	806584		8060	
The state of the s	2,8x30	Mille	806585		8060	
11. 1777775	2,8x35	Mille	806587		8060	
"MARKARIAN"						
					_	
DACHPAPPNÄGEL STANDARD	2.0.20			= 7200 S 1		
Drahtgebunden, für Bostitch und alle anderen Coilnagler A2 1.4301	2,8x20	Mille	806574		8060	
Connagici NZ 1.4501	2,8x25	Mille	806576		8060	
	2,8x30	Mille	806577		8060	
il an manager il	2,8x35	Mille	806579		8060	
PERRANDUS						
HAFTNÄGEL FÜR HAFTER			Dlyn	=3200 St	t lv	
	2,8x26	Mille	806572	_J200 J	8060	
Plastikgebunden, Linsenkopf, A2 1.4301	2,8x30	Mille	806573		8060	
	,					
STREET, STOP						
HAFTNÄGEL FÜR HAFTER			Pkg	=3200 St	tk.	
Plastikgebunden, feuerverzinkt	2,8x26	Mille	806630		8060	
Con Contract of the Contract o	2,8x30	Mille	806632		8060	
Vicental	2,8x35	Mille	806634		8060	
TOP AS ARRESTED						
NÄGEL FÜR COILNAGLER			Preis	oro 1000	Stk.	
blank, glatt	2,8x70	Mille	806550		8060	Pkg = 6000 Stk
100 Marin	31,x90	Mille	806556		8060	Pkg = 4140 Stk
	3,1x100	Mille	806557		8060	Pkg = 3960 Stk
	3,8x130	Mille	806559		8060	Pkg = 1440 Stk
OTHER PROPERTY.						



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
PASLODE IM 45						
		Stk.	806599		8060	
PASLODE IM 90 CI						
7		Stk.	806645		8060	
PASLODE PACK						
IM45	2,8x25 A2 2,8x32 A2 2,8x25 Vz 2,8x63 Vz 3,1x75 Vz	Stk. Stk. Stk. Stk. Stk.	806601 806606 806619 806614 806612		8060 8060 8060 8060 8060	Für Im 45GN Für Im 45GN Für Im 45GN Für Im 45GN Für IM 90 Ci Für IM 90 Ci
BOSTITCH COILNAGLER	3,1x90 Vz	Stk.	806611		8060	Für IM 90 Ci
	RN46-2-E N89c-2K-5	Stk. Stk.	806502 806501		8060 8060	Dachpapp-Coilnagler 45-90 mm
VOGT HAMMER						
	D-Set Preis auf Auch als L		899999 J e. t erhältlich.		netto	VH 60-130.18D >>vibrationsgedämpft<< Länge ohne Werkzeug 130 cm, Gewicht 6,4 kg, Schlagzahl 1960/min Werkzeuge 1x Delta-P Messer M 410.18 UP 1x Schaberhalter M 5000.18 1x Schaber, angeschliffen B 160 S 1x Schaber, angeschliffen B 200 S Zubehör 1 Haltegriff Z 650, 1 Adapter 3/4" auf Standardanschluss Z 200, 1 Präzisions- Leitungsöler Z 300, 10 m Druckluftschlauch komplett mit Anschlüssen, 0,1 L VOGT Spezial-Öl, 1 tiefgekröpfter Ringschlüssel 15 / 19 mm, Arbeitshandschuhe, Schutzbrille und Gehörschutz-stöpsel, Metall-Transportkoffer, Betriebsanleitung



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
TAUBENABWEISER						
INODENADWEISEN	4-reihig	Stk.	801310		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 33 cm. In Klagenfurt lagernd
Mag	1 Telling	Jul.	001310		00.0	1 x mittig gebrochen = zweiteilig verwendbar
LANA MA	2-reihig	Stk.	801315		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 50 cm
1 NAME OF THE PARTY OF THE PART	3-reihig	Stk.	801316		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 50 cm
N. C.	4-reihig	Stk.	801317		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 50 cm
-	1 Telling	Jul.	001317		00.0	mit Eucistanispitze, 1 stk. – so ciii
	2-reihig	m	801318		8100	zum Einhängen in die Dachrinnenwulst
	2 icinig		001310		0.00	Zum Emmungen in die baciminienwalst
BLEIBLECHE GEROLLT						
	0,5 mm	kg	860001		8690	1 Tafel 6000x1000 mm = ca. 34 kg
	1,2 mm	kg	860002		8690	1 Tafel 5000x1000 mm = ca. 70 kg
	1,5 mm	kg	860003		8690	1 Tafel 5000x1000 mm = ca. 89 kg
	2 mm	kg	860006		8690	1 Tafel 5000x1000 mm = ca.121 kg
		-				·
ABLAUFPROVISORIUM						
4 -						
	1 Rolle	Stk.	880900		8800	aus PE für Ablaufrohre von 60-120 mm
100	100 lfm					
7.50						
SPANNGURT FÜR BLECHROLI	LEN		1			
200						
Fills	2000x48mm	Stk.	804115		8010	mit Klettverschluss
DACHMÖRTEL		DI	000		00.77	W 1 % C % D 1 % 1
fle im	rot	Pkg.	886030		8860	Verarbeitungsfertiger Dachmörtel
	braun	Pkg.	886020		8860	1 Pkg = 10 Einzelstreifen
	grau	Pkg.	886040		8860	Verbrauch: pro Packung ca. 3-5 lfm First
	schwarz	Pkg.	886010		8860	
REGENKETTE						
REGENKETTE	Kupfer	lfm	820510		8200	
	verzinkt	lfm	805450		8060	
4	verz.Braun	lfm	830790		8302	
ľ	verz. Anthr.	lfm	830792		8302	
į.	vz besch	lfm	839999		8302	restliche Standardfarben
Ö	AT DESCII	11111	03/333		0302	restricte standardiarben
I "						



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
PINSEL				l		
	XV 30	Stk.	882130		8830	
and the same of	XV 40	Stk.	882132		8830	
	XV 50	Stk.	882134		8830	
	XV 60	Stk.	882136		8830	
	XV 70	Stk.	882138		8830	
Canada and	XV 100	Stk.	882142		8830	
	120 x 30	Stk.	882170		8830	Versiegelungsbürste
	140 x 40	Stk.	882172		8830	Versiegelungsbürste
	70 mm	Stk.	882215		8830	Heizkörperpinsel mit langem Stiel
LACKROLLER						
	250 mm	Stk.	882012		8830	Bügel für Roller
1 1	100 mm	Stk.	882210		8830	Bügel für Roller
1						
	250 mm	Stk.	882010		8830	Nylonroller
1777777	100 mm	Stk.	882180		8830	Perlonroller
Contradical and and and and	100 mm	Stk.	882193		8830	Schaumstoffroller
CDACUTELN						
SPACHTELN	60 mm	Stk.	882219		0020	Cviffenachtal
		Stk.	882220		8830 8830	Griffspachtel
()	80 mm	JIK.	002220		0030	Griffspachtel
	70 mm	Stk.	882150		8830	Stossspachtel
	70 111111	JIK.	002130		0030	Stossspacifier
DRAHTBÜRSTE						
DIAIIIDONSIL						
	4 reihig	Stk.	882162		8830	
MINITIAN	Treiling	Jin.	302102		5550	
I	ı	l	ı	l		



I			I	l	l I	
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
LÖTANLAGE KOMPLETT						Perko
- 4						
7		Stk.	806831		8052	bestehend aus :
						Propan-Montageflasche
						Propan-Konstantregler
						2,5 m HD-Schlauch
						Propan-Hochleistungs-Lötkolben
a mail						Kupferstück Spitzform
KUPFERSTÜCK						Perko
A	Spitzform	Stk.	806813		8052	Piezo 220 g
	Spitzform	Stk.	806814		8052	Piezo Zinnlux 220 g
AVA	Spitzform	Stk.	806861		8052	350 g
1	Spitzform	Stk.	806862		8052	Zinnlux 350 g
- V	Hammerform	Stk.	806899		8052	Zinnlux 350 g
	Hammerform	Stk.	806865		8052	350 g
	Spitzform	Stk.	803890		8052	350 g (Sievert)
AUFSCHWEISS, - ANWÄRMBF	RENNER					Perko
	SET 1	Stk.	806863		8052	bestehend aus :
						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Brennkopf
est.						Aufstellfuß
	SET 2	Stk.	806864		8052	bestehend aus:
1						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerrohr 550 mm lang
6						Ø 60 mm -Brennkopf aus Edelstahl
(F)						Aufstellfuß, 5 m Schlauch, Regler
	40 mm	Stk.	806890		8052	bestehend aus:
r de la companya de l						Sparautomatik-Griffstück
1						Ø 40 mm -Brennkopf
						Aufstellfuß
	Titan 60mm	Stk.	806891		8052	bestehend aus:
	IIIdii OUIIIIN	ΣίΚ.	000891		0002	pesteneng aus: Sparautomatik-Griffstück
						'
						Titan-Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Titan-Brennkopf
			l			Aufstellfuß



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
PERKEO						
STARKBRENNER	80 mm	Stk.	806898		8052	+ Kopf 2M Turbo
DOPPELGEWINDENIPPEL	für 3/8"	Stk.	806882		8052	
GASDÜSE	Bohr. 0,28mm	Stk.	806860		8052	für Propan Hochleistungslötkolben Modell 784
UMFÜLLSTUTZEN	kurz	Stk.	806815		8052	
	lang	Stk.	806816		8052	
SIEBKOPF	Vollmessing	Stk.	806820		8052	
SIEBKOPFKAPPE	Edelstahl	Stk.	806821		8052	
SCHNELLKUPPLUNG		Stk.	806823		8052	Anschluss an Druckminderer G3/8 LH
KONSTANTREGLER		Stk.	806833		8052	für 0,425 kg-Kleinflaschen mit 1,5 bar Arbeitsdruck
VANCTANITATE CLER		6.1				C. D. El J. Saal, C. J. J. H.
KONSTANTREGLER		Stk.	806835		8052	für Propan Flasche 5-11 kg-fest eingestellt
LÖTZINN						
LUIZINN						
A.	33%	kg	840310		8491	
	35%	kg	840309		8491	
	40%	kg	840311		8491	
Medition and	50%	kg	840313		8491	
TANK MANAGEMENT	60%	kg	840312		8491	
	22/2	9				
A Sale Sales	50% auf Rollen	kg	840314		8491	Löten ohne Flussmittel möglich=1Rolle a 5 kg
						j
LÖTZEUG						
	Salmiakstein	Stk.	805950		8060	
F71 60	Lötpinsel	Stk.	805960		8060	
AB DOWN						
imasan letpaste WSM	Unigel	Stk.	806870		8052	Ein Weichlöt-Flussmittel für alle Materialien
PERKEOSE	320ml					Kupfer-Edelstahl-und Zinkblech (ausser Alu) inkl. Pinsel
Marie						
	EZ 2000	Stk.	890800		8900	Lötwasser für Edelstahl, Edelstahl verzinnt und Kupfer
	Lötgel	Stk.	803840		8052	Sievert-Lötgel "Allround 0,5 kg Flasche



1						
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
LÖTANLAGE KOMPLETT						Sievert
T.A.		Stk.	803886		8052	bestehend aus :
						Propan- Montageflasche
_ (Druckregler, festgestellt 2 bar
						2 m Schlauch
						Titan Weichlötkolben
AUFSCHWEISS, - ANWÄRMBR	ENNER					Sievert
	SET	Stk.	803892		8052	bestehend aus :
Y the						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerohr 850 mm lang
,pro						Ø 60 mm -Brennkopf
						Aufstellfuß
						10 m Schlauch
	60 mm	Stk.	803896		8052	bestehend aus :
						Sparautomatik-Griffstück
						Ø 60 mm -Brennkopf
						Aufstellfuß
SIEVERT ZUBEHÖR						
Starkbrenner	70 mm	Stk.	803899		8052	
Handgriff	PRO 88	Stk.	803876		8052	
Kantenaufschweißbrenner		Stk.	803898		8052	
Steckkupplung	Set	Stk.	803884		8052	Sivert-Steckkuplung-Set
Kupplungsstift	D1	Stk.	803883		8052	3/8" LH
Druckregler	1-4 Bar	Stk.	803874		8052	Regelbar
Druckregler	1 Bar	Stk.	803875		8052	Festgestellt
Reparaturset		Stk.	803881		8052	Ventil Reparaturset
Drehkupplung		Stk.	803882		8052	
Titan Brennkopf	50 mm	Stk.	803852		8052	
Titan Brennkopf	60 mm	Stk.	803854		8052	
HD-Schlauch	5 m	Stk.	803891		8052	
HD-Schlauchgarnitur	3 m	Stk.	803894		8052	



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
BLECHSCHERE						
100	280 mm	Stk.	805625		8050	Rechts
	280 mm	Stk.	805626		8050	Links
DURCHLAUFSCHERE						
	350 mm	Stk.	805615		8050	
	330111111	Jik.	003013		0030	
FLACHZANGE						
	240 mm	Stk.	805688		8050	mit Zahnung
	240 mm	Stk.	805690		8050	ohne Zahnung
DUNDANCE						
RUNDZANGE						
The state of the s	240 mm	Stk.	805692		8050	
	2.0	5				
FALZZANGE						
	60 mm	Stk.	805706		8050	45° Winkel
ABBIEGEZANGE FÜR RINNEN	I Iträger					
	600 mm	Stk.	803230		8050	
	800 mm	Stk.	803232		8050	
-						
SCHALEISEN						
	140 mm	Stk.	805548		8050	
	140111111	JIK.	003340		0000	
ROHREINZIEHZANGE						
N						
	gerade	Stk.	803085		8050	
	D					
	Dies ist nu	ır ein Au	szug aus un	serem So	rtiment , \	weitere Werkzeuge können sie gerne bei uns Anfragen!



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
FALZWERKZEUG						
-	200mm	Stk.	805825		8050	Traufenschließer
	220 mm	Stk.	805820		8050	Winkelfalzschließer
	200 mm	Stk.	805818		8050	Winkeldoppelfalzer
DECKZANGE						
	140 mm	Stk.	805712		8050	
SCHIEFERDECKERHAMMER						
-	350 mm 350 mm	Stk. Stk.	805540 805542		8050 8050	rechts links
SCHIEFERDECKERHAUBRÜCK	E					
	gebogen gerade	Stk. Stk.	805544 805794		8050 8050	
NAGELEISEN						
****	525 mm	Stk.	803045		8050	
SCHIEFERSCHERE						
1	mit Lochstanze	Stk.	805535		8050	
ANREISSSCHABLONE						
SE S	140x100 mm	Stk.	805860		8050	
100	Dies ist nui	ein Aus	zug aus uns	serem Sor	timent , v	weitere Werkzeuge können sie gerne bei uns Anfragen!







Stehfalz und Überschubhülsen waren gestern – Hofstadler hat die Lösung für HEUTE.

Den neuen universellen Stoßverbinder TOPclip. Namhafte Spenglermeister empfehlen den neuen TOPclip.

einfacher Einbau • garantierte Dichtheit • formschöne Lösung



Der universelle Stoßverbinder mit Dichtlippen zur regensicheren Abdichtung von Attika-, Gesims,- Firstmauerwerk, massiven Balkongeländer und ähhnl. Bauteilen.





Mit dem universellen Stoßverbinder **TOPclip** können die verschiedensten Materialien und Farbkombinationen für architektonisch ansprechende und passende Abdeckungen verwendet werden.

ARTIKELBEZEICHNUNG	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
TOP CLIP						
1000						
	Alu	Stk.	880115		netto	3000 x 150 x 1,2
	Niro	Stk.	880116		netto	3000 x 150 x 1,2

Von Profis für Profis

Professionelle Steigtechnik für Industrie und Bau

www.hymer-steigtechnik.de





info@hymer-alu.de | www.hymer-steigtechnik.de



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
AKTIKELDEZEICHNUNG	drosse	INIE	Art.Nr.	Preis	K-UI.	
DACHAUFLEGELEITER ALU NA	ATUR			ı	ı	
						Dachauflegeleitern aus Aluminium
	1,95 m	Stk.	862999		8620	Qualitätsmerkmale von HYMER-
Mary Charles	2,80 m	Stk.	862999		8620	Dachauflegeleitern:
	3,90 m	Stk.	862999		8620	> Hochwertiger T-Holm (85 mm) mit robustem
						Winkelprofil für hohe Steifigkeit und große
DACHAUFLEGELEITER ALU BE	SCHICHTET	ZIEGEI	LROT	1	1	Dachauflage.
						> Sprosse am Holm vierfach verschraubt, mit
	1,95 m	Stk.	862999		8620	zusätzlicher Fixierung im Holm.
The state of the s	2,80 m	Stk.	862999		8620	> Einsetzbar für 35° bis 60° Dachneigung.
	3,90 m	Stk.	862999		8620	> Schönes Design durch seitlich geschlossene Holme.
						> Der Dachneigung entsprechend kann die
						Flach- oder Steilseite der Sprosse als
DACHAUFLEGELEITER ALU BE	SCHICHTET	ANTHE	RAZIT	1	1	Trittfläche verwendet werden.
						Hinweis:
	1,95 m	Stk.	862999		8620	Dachauflegeleitern müssen rechtwinklig zum First
	2,80 m	Stk.	862999		8620	angebracht werden.
The state of the s	3,90 m	Stk.	862999		8620	> Dachauflegeleitern müssen mit der zweiten
The						Sprosse von oben in Sicherheits-Dachhaken nach DIN EN 517 eingehängt werden. Am Fuß ist die
						Leiter gegen seitliches Verschieben von mehr als
DACHAUFLEGELEITER ALU BE	SCHICHTET	SEPIA	BRAUN			30 cm
						zu sichern, z.B. mit Sicherheits-Dachhaken
	1,95 m	Stk.	862999		8620	nach DIN EN 517.
	2,80 m	Stk.	862999		8620	> Es können bis zu drei Leitern gestoßen werden,
7	3,90 m	Stk.	862999		8620	ohne dass zusätzliche Sicherheits-Dachhaken
						benötigt werden.
ZUBEHÖR						
	Verbindung	Stk.	862951		8620	Verbindungslaschen zur Verflanschung der Leiterteile
						(1 Satz = 2 Stück mit Schrauben)
1 1 1	verzinkt	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Schiefer
11 11	verzinkt	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
HH	ziegelrot	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Charles Dathbolog C. L. S. C. C.	sepiabraun	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Sicherheits-Dachhaken Sicherheits-Dachhaken Typ A für Typ A für Ziegel	anthrazit	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Biberschwanzziegel und Pfannen	verzinkt	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel
1 / //	ziegelrot	Stk.	862999		8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel
A M.	Aushebes.	Stk	862999		8620	Aushebesicherung inkl. Befestigungsmaterial
Sicherheits-Dachhaken Aushebesicherung Typ A für Schiefer						



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
KUPFER AUSSTEIGFENSTER						
mit Glasscheibe						
	42 x 52	Stk.	820213		8200	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	42 x 52	Stk.	820211		8200	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
ZINK AUSSTEIGFENSTER						
ZINK AUSSTEIGFENSTER						
10 C C C C	60×60-4	Stk.	840154		8400	für Stehfalzdach, 4 cm Höhe
	60 x 60 - 6,5	Stk.	840155		8400	für Stehfalzdach, 6,5 cm Höhe
	60 x 60 - 8	Stk.	840156		8400	für Stehfalzdach, 8 cm Höhe
The second second						
Verz. besch. AUSSTEIGFENST	ER 42 x 52		l			
mit Glasscheibe		6.1				6. 6. 1. 5. 1
	testa di moro	Stk.	811725		8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	testa di moro	Stk.	811705		8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
	anthrazit	Stk.	811723		8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	anthrazit	Stk.	811703		8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
	diffindzit	Jul.				rai weinges bacimaterial (Elegeraceitalig)
	ziegelrot	Stk.	811721		8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	ziegelrot	Stk.	811701		8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
VERZINKTES AUSSTEIGFENST	ER					
mit Echtglasscheibe	42. 52	C.I	044		04	
STREET, SQUARE,	42 x 52	Stk.	810212		8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	42 x 52	Stk. Stk.	810211 810215		8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung) für Blechdächer zum Einfalzen
	46 x 56	SIK.	010215		8112	iui diechuachei zuni chinalzen
	60 x 60 - 4	Stk.	810890		8112	für Stehfalzdach, 4 cm Höhe
	60 x 60 - 6,5	Stk.	810891		8112	für Stehfalzdach, 6,5 cm Höhe
	60 x 60 - 8	Stk.	810892		8112	für Stehfalzdach, 8 cm Höhe
						,



Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
GM-2X EIS-STOP HEIZBAND						
ı						
	GM-2X	m	816000		8160	
	GM-2XT	m	816003		8160	für Bitumen
	Selbstregel	ndes Heiz	band mit einem s	chwarzen, UV-stra	hlenbeständigen	n Aussenmantel.
CE-02 RAY-CLIC						
18	CE-02	Stk.	816050		8160	
GILL						
1/00/1	Heizhanda	nschluss f	ür ein Heizband, I	nestehend aus ein	em Schnellverhin	der mit fertia
16 30 01,			m langer Anschlu			
	gefüllten H			<i>3,</i>		
PS-02 RAY-CLIC						
200	PS-02	Stk.	816200		8160	
Caller .	15 02	Juli				
1001	Unizhanda	hachluca f	ür zwei Heizbänd	or hostobond aus	ainam Cahnallua	hindar
1000			ui zwei neizbalio ssener 1,5 m lang			
			füllten Heizbanda		ig, ciriciii / ibstant	murci
PT-02 RAY-CLIC						
Corp.	PT-02	Stk.	816150		8160	
Walley-		54.11				
1111	Hoizhanda	 hechluce f	ür drei Heizbände	or hostohond aus	ninam Cchnallwar	l hindor
10000			ssener 1,5 m lang			
9			üllten Heizbandab		ig, ciriciii / ibstant	murci
		,				
T-02 RAY-CLIC						
180	T-02	Stk.	816100		8160	
	. 02	2411				
	Heizhand	.T_Δhzwei	ig, bestehend aus	einem Schnellvarl	ninder einem Ah	I standhalter und
10.			llten Heizbandabs		Jiliuci, Cilicili AD	stanunatter unu
		gu				
1						



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE ME Art.Nr. Preis				R-Gr.							
S-02 RAY-CLIC	S-02 Verbindui											
E-02 RAY-CLIC	E-02	Stk.	816350		8160							
RAKE		Der mit Gel gefüllte Heizbandabschluss liegt jeder Ray-Clic-Garnitur in der erforderlichen Anzahl bei.										
	Rake Stk. 816500 8160 Schutzprofil aus VA-Stahl, inklusive UV-strahlenbeständigen Kabelbinder. Zu verwenden als: Kantenschutz für den Übergang Rinne-Fallrohr, Rinne-Dach; Heizbandführung im Traufenbereich bzw. am Schneefanggitter;											
GM-TA STEUERUNG	GM-TA Stk. 816450 8160 Aus systembedingten Gründen muß immer eine Steuerung verwendet werden. Doppelthermostat mit zwei unabgängig voneinander einstellbaren Schaltpunkten, z. B. +5° C, -8° C. Nur in diesem Temperaturbereich ist eine Eisbildung zu erwarten. Der wirtschaftliche Einsatzbereich des Doppelpunktthermostaten sind kleine, einfache Anlagen bis 30 m Heizbandlänge. Die durchschnittliche Betriebsdauer pro Jahr in unseren Breiten beträgt 800 bis 900 Stunden, durchschnittliche Betriebskosten bei 30 m Heizband ca. € 59,− pro Jahr.											
EMDR 10 STEUERUNG	bau ohne Der EMDR	Leistung: -1-01 ist	sschutz. Bei Wandr für größere Anlag	nontage Verteilerk en über 30 m vorzı	asten und Leistung usehen. Durchschn r wird windgeschü	hler für Schaltschrankein- Joschutz vorsehen. ittliche Betriebskosten bei tzt auf der Nordseite mon-						

tiert (direkte Sonneneinstrahlung vermeiden) und der Feuchtefühler auf der Südseite an der tiefsten

Stelle der Dachrinne.



Schneafall und anhaltende Käfte führen zu einer besonderen Gefährdung von Dachrinnen und Fallrohren. Sonneneinstrahlung und Gebäudewärme lassen den Schnee schmelzen – und dann: An kalten Stellen wie Vordächern und Dachrinnen gafriert das Schmetzwasser und rutscht ab. Ein hohes Sicherheitsnisiko, denn herabfallender Schnee und Eiszapfen beschädigen nicht nur Dachrinnen, sondem auch derumerstehende

Fahrzeuge und gefährden Pessenten. Kostspielige Reparaturen am Gebäude sind dann die Folge.

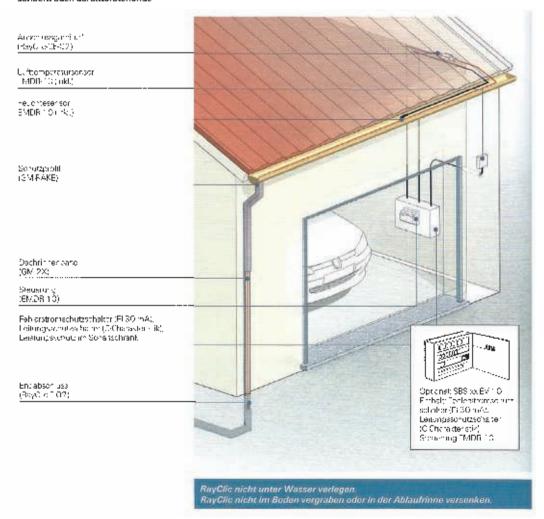
Problemios zu installieren

und Rohre veifagt. Auch in Schlaufen und auf temperaturem klindlichen Baumatsiralien schnicks solbstrogt noch distand woder John treunion durchtenen mit dir mindse Dach Weber dien esternassy elles Heideling.

Das Dachickhie swand wind lese in Birchen.

Wirtschaftlicher Betrieb

Durch die Selbstrege ungswirkung läset sich Energie sichen, de die Heizleistung in Elswesser auf die der Hohelt und und in der Indestend Prince auf die des vereingen, wird. Der intelligeme Hegter EV DR-10 schaltet das Heizbeholt und bei Bedarf ein: wechniegenge Temparatur in Verbindung nich Foubrfigkeit ermotebliswird.





	1		l			I			I
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
AUSBESSERUNGSLACK	0,75 l		LA	CKE 0,75	I	SP	RAY 400	ml	
	braun	Stk.	882501		8820	882512		8820	
	anthrazit	Stk.	882502		8820	882513		8820	
Rica Control	hellgrau	Stk.	882503		8820	882514		8820	
VC 150-30	ziegelrot	Stk.	882504		8820	882515		8820	
	weiss	Stk.	882505		8820	882516		8820	
	moosgrün	Stk.	882506		8820	882517		8820	
	testa di moro	Stk.	882507		8820	882520		8820	
	Silber 9006					882523		8820	
	oxydrot	Stk.	882509		8820	882519		8820	
	staubgrau	Stk.	882511		8820	882522		8820	
	zinkgrau	Stk.	882500		8820				
	RAL 9007	Stk.				882525		8820	
ALU-ZINK SPRAY									
GLE1									
93% *****	500 ml	Stk.	882526		8820				
[] ===									
INK-SPRAY HELL									
1 3+5 1									
7.3% ******	400 ml	Stk.	882528		8820				
l									
/ERDÜNNUNG			UNI Stre	ichverdü	nnung	 			
The same of the	4.1	Cul	002242		00.10				
	1L	Stk.	883010		8840				
	5 L	Stk.	883011		8840	V- 1	d 5 4	0.0/	
100	10 L	Stk.	883012		8840	verbrau	ch: ca. 5-1	U %	
REINIGER W15									
						Hochwirksamer lösungsmittelhaltiger Reiniger mit Ent			
	1L	Stk.	885300		8850	Hochwirk	ksamer lös	ungsmittel	lhaltiger Keiniger m
	1 L 5 L	Stk. Stk.	885300 885301		8850 8850			-	
	1 L 5 L 10 L	Stk. Stk. Stk.					wirkung fü	-	lhaltiger Reiniger m erflächen, Werkzeu



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
BESSEMER VB-GRUND											
			orangero	t (roststo	oppend)	hellgra	u (rostst	oppend)	grau	(roststop	pend)
ANGRAIN	0,75	Stk.	885015		8850	885018		8850	885021		8850
SIMICINE.	2,5	Stk.	885016		8850	885019		8850	885022		8850
SEEW	10	Stk.	885017		8850	885020		8850	885023		8850
	10 Stk. 885017 8850 885020 885023 885023 88502 885023 88502										

BESSEMER VB-SUPER

Hochwertiger Korrosionsschutz-Deckanstrich für höchste Anforderungen auf Metalloberflächen, (verzinkte Stahlbleche NE-Metalle). Besonders zu empfehlen in der Nähe von Ölfeuerungskaminen, in aggressiver Stadt- und Industrieatmosphäre, bei extremer Bewitterung. Auch als Ausbesserungs- und Renovierungslack für industriell beschichtete Bandbleche geeignet.

Verbrauch: ca. 8-12 ${\rm m^2/L}$ (100-150 ${\rm g/m^2}$).

Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39

				0,75 L			2,5 L			10 L	
oxidrot	RAL 3009	Stk.	885109		8850	885110		8850	885111		8850
silbergrau	RAL 7001	Stk.	885112		8850	885113		8850	885114		8850
mausgrau	RAL 7005	Stk.	885115		8850	885116		8850	885117		8850
graphitgrau	RAL 7024	Stk.	885121		8850	885122		8850	885123		8850
lichtgrau	RAL 7035	Stk.	885124		8850	885125		8850	885126		8850
sepiabraun	RAL 8014	Stk.	885127		8850	885128		8850	885129		8850
anthrazitgrau	RAL 7016	Stk.	885151		8850	885152		8850	885153		8850
Braun		Stk.	885154		8850	885155		8850	885156		8850
moosgrün	RAL 6005	Stk.	885136		8850	885137		8850	885138		8850
resedagrün	RAL 6011	Stk.	885139		8850	885140		8850	885141		8850
blaßgrün	RAL 6021	Stk.	885142		8850	885143		8850	885144		8850
kupferbraun	RAL 8004	Stk.	885145		8850	885146		8850	885147		8850
testa di moro		Stk.	885148		8850	885149		8850	885150		8850



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
BESSEMER AQUA GRUND				grau		0	rangero	t		hell	
AMONN	2,5 10	Stk. Stk.	885370 885375		8850 8850	885380 885390		8850 8850	889999 889999		8850 8850
	Wasserverd bereits ange Verbrauch :	erostete	Untergründ	le, speziel	l für den			bgewitte	rte oder		

BESSEMER AQUA SUPER			2,5 L			10 L			Standardfarben:
	moosgrün	Stk.	885402		8850	885404		8850	RAL 6005 moosgrün
	sepiabraun	Stk.	885412		8850	885414		8850	RAL 8014 sepiabraun
AMOUND	mausgrau	Stk.	885417		8850	885419		8850	RAL 7005 mausgrau
-Startest-	lichtgrau	Stk.	885422		8850	885424		8850	RAL 7035 lichtgrau
The Party of the P									
	•					•			

Wasserverdünnbare, glimmer haltige Deckbeschichtung, für neue, abgewitterte oder bereits angerostete Untergründe, speziell für den Blechdachbereich.

Verbrauch: ca. 6-10 m²/L (ca.140-200 g/m²)

Verdünnung: Wasser, wenn erforderlich max. 5 %

weitere Sonderfarben sind lieferbar: (keine Lagerware) graphitgrau 1 braun 6 (ca. Schokomahagoni RAL 8016/8017) hellgrau 15 mittelgrau 43 kupferbraun 59

patina 64 dunkelgrün 31 oxydrot RAL 3009

Sonderfarbtöne auf Wunsch: Lieferzeit mind. 2-3 Wochen

10-100 L + 25 % Aufschlag 120-220 L + 20 % Aufschlag ab 230 L kein Aufschlag



Auf den Dächern Europas



Korrosionsschutzsysteme und dekorative Beschichtungen

für Blechdächer. Vertrauen Sie Amonn, wenn Sie

technische Innovation, Qualität und Erfahrung suchen.

www.amonncolor.com



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.			
DICHTUNGSRING FÜR ROHF	RDURCHFÜH	RUNG E	PDM	schwarz			hellgrau				
	Gr.1	Stk.	801073		8060	801076		8060	NW = 50 mm		
	Gr.2	Stk.	801074		8060	801077		8060	NW = 70 mm		
	Gr. 3	Stk.	801075		8060	801078		8060	NW = 100 mm		
	Gr. 4	Stk.	801072		8060	801079		8060	NW = 110 mm		
	Gr. 5	Stk.	801071		8060						
REDUZIERSTÜCK											
	Starterset	Stk.	804230		8010				duzierstück		
						inkl. Sch	nmiermitt	el und Po	cket Knife		
	50/75	Stk.	804231		8010						
	75/100	Stk.	804232		8010						
	90/110	Stk.	804233		8010						
	110/125	Stk.	804234		8010						
BLUE WATER											
	5	Stk.	005550		0050	Falmuavai					
WONN	31	SIK.	885550		8850	raizversi	egelung				
The state of the s											
BITU-DICHT											
A.											
helic y	310 ml	Stk.	801032		8060	1-Komp	onenten-	Bitumen	dichmassse		
1	6 kg	Stk.	801033		8060				dichmassse		
	,										



ARTIKELBEZEICHNUNG		GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
GECKO HYBRID F	POP 310						
bekok	310 ml	weiss schwarz grau mittelbraun transparent	Stk. Stk. Stk. Stk.	801040 801041 801042 801043 801044		8060 8060 8060 8060 8060	Technische Daten: Aushärtung: ca. 3,0 mm in 24 Stunden; ca. 4,5 mm in 48 Stunden (+23° C / 50% relative Luftfeuchte) Basis: 1-Komponenten Hybrid PolyOxyPropylen Bruchdehnung: ca. 450% (nach DIN 53504 S2) Dichte: ca. 1,50 g/cm³ Haltbarkeit: ungeöffnet 12 Monate Hautbildezeit: ca. 5 bis 10 Minuten bei Normalklima (+23° C / 50% relative Luftfeuchte) Lagerung: kühl und trocken, vor Hitze schützen Modul bei 100%: ca. 0,8 N/mm² (nach DIN 53504 S2) Shore-A-Härte: ca. 51 ±3 Temperatur: beständig von -40° C bis +90° C, kurzfris (10 Min.) bis +200° C im ausgehärteten Zustand Verarbeitbar: ab +5° C bis max. +40° C Zugfestigkeit: ca. 2,0 N/mm² (nach DIN 53504 S2)
- Constitution of the Cons	310 ml	transparent grau weiss	Stk. Stk. Stk.	801001 807140 807144		8060 8060 8060	



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
MASC ROHRAUFWEITER					
	60 mm	Stk.	804201		8060
1 ,	80 mm	Stk.	804202		8060
	100 mm	Stk.	804205		8060
	120 mm	Stk.	804208		8060
	80/100	Stk.	804220		8060
	100/120	Stk.	840221		8060
	80/100/120	Stk.	804222		8060

M.A.S.C. – Ihr Partner für Spezialwerkzeuge

M.A.S.C. macht Marktneuheiten – Ideenreich & am Handwerk orientiert!







MASC Blechknabber







Weitere Artikel, Informationen und Anwendungsbeispiele zu oben gezeigten Artikeln finden Sie in unserem Katalog und auf unserer Website – www.masc-gmbh.de

MASC Bauartikel Vertriebs GmbH An der Alten Ziegelei 12 . 89269 Vöhringen Tel. 07306/300 820-0 . Fax 300 820-16 . info@masc-gmbh.de





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
FIRSTBÜGEL						
*	Niro NiroCu	Stk. Stk.	865011 865012		8650 8650	Firstbügel universal, 180 - 280 mm, Bauhöhe 20 mm (Niro verkupfert)
DACHLEITUNGSHALTER						
~	St/tZn	Stk.	865043		8650	Länge: 410 mm
a	Alu	Stk.	865055		8650	Unigrip, Universal
T. Contraction	Niro Cu	Stk. Stk.	865131 865132		8650 8650	Unigrip, mit vorgeformten Biegestellen, Länge: 205 mm Unigrip, mit vorgeformten Biegestellen, Länge: 205 mm
	St/tZn	Stk.	865151		8650	für Wellplatten, Dachfläche
	St/tZn	Stk.	865163		8650	für Wellplatten, Firstbereich
LEITUNGSHALTER)			
	St/tZn St/tZn St/tZn	Stk. Stk. Stk.	865193 865195 865199		8650 8650 8650	mit Schraube 7x60 mit Schraube 5x60 Oberteil mit Innengewinde M8
REGENROHRSCHELLE						
	80 St/tZn 80 Cu 100 St/tZn 100 Cu 120 St/tZn 120 Cu	Stk. Stk. Stk. Stk. Stk.	865233 865232 865243 865242 865253 865252		8650 8650 8650 8650 8650 8650	Typ PPS Typ PPS mit Überleger mit Überleger mit Überleger mit Überleger mit Überleger

ZUBEHÖR



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
DACHRINNENKLEMMEN						
	St/tZn Cu	Stk.	865313 865312		8650 8650	Breite 40 mm, Schrauben Niro, für Rd 7-10 mm Breite 40 mm, Schrauben Niro, für Rd 7-10 mm
(Fig.	St/tZn Cu	Stk. Stk.	865347 865346		8650 8650	mit Doppelüberleger mit Doppelüberleger
VERBINDUNGEN						
	St/tZn Cu Al	Stk. Stk. Stk.	865283 865282 865284		8650 8650 8650	MV-Klemme, als Kreuz-, T- und Parallelklemme, zweiteilig MV-Klemme, als Kreuz-, T- und Parallelklemme, zweiteilig MV-Klemme, als Kreuz-, T- und Parallelklemme, zweiteilig
	Cu-St/tZn	Stk.	865285		8650	Zweimetall-MMV-Klemme
	St/tZn Cu	Stk. Stk.	865273 865272		8650 8650	Kreuzstück für oberirdische Verbindungen Kreuzstück für oberirdische Verbindungen
VERBINDUNGEN						
Charles and the same of the sa	St/tZn Cu	Stk. Stk.	865383 865382		8650 8650	Verbindungsmuffe, für 7-10 mm Draht Verbindungsmuffe, für 8 mm Draht
	St/tZn Cu	Stk. Stk.	865363 865362		8650 8650	Verbindungs- bzw Trennklemme, 2teilig Verbindungs- bzw Trennklemme, 2teilig



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.			
BETONSTÜTZE								
2	100x100x70	Stk.	865175		8650	für Flachdächer		
REVISIONSTÜR			l.					
	St/verz.	Stk.	865390		8650	mit Schnappverschluss 230x 180 Einbaumass: 150x200		
BLITZSCHUTZDRAHT rund,	8 mm							
	VZ	kg	865403			m=0,39 kg		
- 4	Cu halbhart	kg	865402			m=0,5 kg		
	Cu weich	kg	865412			m=0,5 kg		
	Alu halbhart	kg	865404			m=0,14	1 kg	
	Alu weich	kg	865414			m=0,14 kg		
		Ver	träglichke	it der We	erkstoffe			
		St/tZn	Al	Cu	Niro	Titan	Zinn	
	St/tZn	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	
	Al	Ja	Ja 	Nein	Ja	Ja 	Ja	
	Cu	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja Ja	
	Niro Titan	Ja Ja	Ja Ja	Ja Nein	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	
	Zinn	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
	211111	Ju	Ju	Ju	Ju	Ju	5 u	
	Bezeichnunger	1:						
	Al	Alumin						
	Cu Kupfer							
	St	Stahl						
	Niro	Edelstahl Rostfrei feuerverzinkt						
I	tZn	reuerve	erzinkt					

NOTIZEN

