

Art.-Nr.	HW	tipo	Descr.	L cm	CHF/pz.
<b>tipo 10, per ancoraggio nei giunti con malta</b>					
933304	WB 99	10-24 (11)	intercapedine 50-75 mm	24	<b>10.10</b>
933305	WB 99	10-27 (12)	intercapedine 80-105 mm	27	<b>11.60</b>
933306	WB 99	10-30 (13)	intercapedine 110-135 mm	30	<b>13.10</b>
933302	WB 99	10-33 (14)	intercapedine 140-165 mm	33	<b>18.10</b>
933303	WB 99	10-36 (15)	intercapedine 170-195 mm	36	<b>20.70</b>
933323	WB 99	10-39 (16)	intercapedine 200-225 mm	39	<b>22.50</b>
933324	WB 99	10-42 (17)	intercapedine 230-255 mm	42	<b>25.00</b>
933325	WB 99	10-45 (18)	intercapedine 260-285 mm	45	<b>27.50</b>
125269	WB 99	10-48 (19)	intercapedine 290 - 315 mm	48	<b>30.00</b>
111436	WB 99	10-51 (20)	intercapedine 320 - 345 mm	51	<b>32.50</b>
<b>tipo 20, per ancoraggio nel calcestruzzo</b>					
933307	WB 99	20-17 (21)	intercapedine 50-75 mm	17	<b>15.90</b>
933308	WB 99	20-20 (22)	intercapedine 80-105 mm	20	<b>17.40</b>
933309	WB 99	20-23 (23)	intercapedine 110-135 mm	23	<b>19.20</b>
933310	WB 99	20-26 (24)	intercapedine 140-165 mm	26	<b>20.80</b>
933311	WB 99	20-29 (25)	intercapedine 170-195 mm	29	<b>23.40</b>
933326	WB 99	20-32 (26)	intercapedine 200-225 mm	32	<b>25.70</b>
933327	WB 99	20-35 (27)	intercapedine 230-255 mm	35	<b>27.50</b>
933328	WB 99	20-38 (28)	intercapedine 260-285 mm	38	<b>29.40</b>
131476	WB 99	20-41 (29)	intercapedine 290-315 mm	41	<b>31.10</b>
132845	WB 99	20-44 (30)	intercapedine 320-345 mm	44	<b>33.10</b>
<b>accessori</b>					
933322	ZZ 99	92	chiave con impugnatura	35	<b>52.00</b>
<b>tipo 30, per ancoraggio in muratura in calcestruzzo</b>					
933317	WB 99	30-22 (131)	intercapedine 50-75 mm	22	<b>14.90</b>
933318	WB 99	30-25 (132)	intercapedine 80-105 mm	25	<b>16.40</b>
933319	WB 99	30-28 (133)	intercapedine 110-135 mm	28	<b>17.90</b>
933320	WB 99	30-31 (134)	intercapedine 140-165 mm	31	<b>22.60</b>
933321	WB 99	30-34 (135)	intercapedine 170-195 mm	34	<b>25.70</b>
933329	WB 99	30-37 (136)	intercapedine 200-225 mm	37	<b>28.10</b>
933330	WB 99	30-40 (137)	intercapedine 230-255 mm	40	<b>30.70</b>
933331	WB 99	30-43 (138)	intercapedine 260-285 mm	43	<b>33.60</b>
126338	WB 99	30-46 (139)	intercapedine 290 - 315 mm	46	<b>36.20</b>
139910	WB 99	30-49 (140)	intercapedine 320 - 345 mm	49	<b>38.90</b>

**Note**

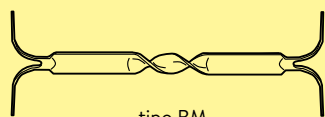
- Tipo 10: Numero materiale 1.4404. Tipi con gancio finale.
- Tipo 20: Numero materiale 1.4404. Tipi con filettatura M6 su un lato per ancoraggi da battere V4A M6.
- Tipo 30: Numero materiale 1.4404. Tipi con filettatura M6.

**Dettaglio di fornitura**

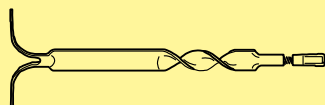
- Quantità per imballaggio: 50 pz./cartone.
- Tipo 20: ancoraggio da battere tipo M6 in V4A, con attrezzo per battere tipo M6.
- Tipo 30: bussole di ancoraggio a iniezione. In pre-ordine viene fornita la seguente malta da iniezione bicomponente con resina

**Istruzioni di posa**

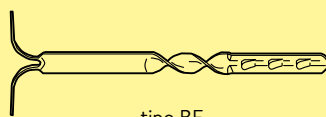
- Posa tipo 10: inserire nei giunti di entrambi i casseri per formazione giunte con malta; Qualità min.15N/mm<sup>2</sup>.
- Posa tipo 20: nel frontale di solette o in muratura..
- Posa tipo 30: in muratura. Qualità in muratura MB con bussole d'ancoraggio in materiale sintetico e malta bi-componente con resina tipo FIS VT 410 C in cartucce da 410 ml.



tipo BM



tipo BD



tipo BF

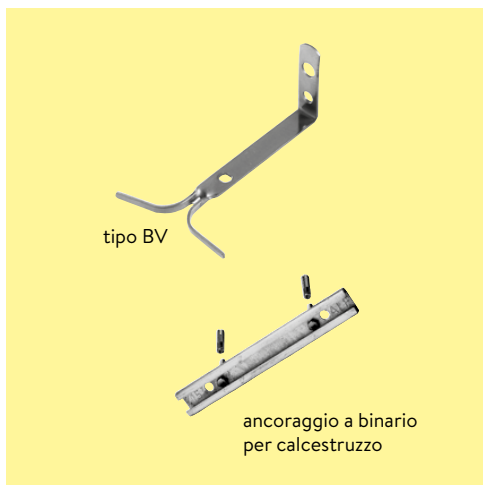
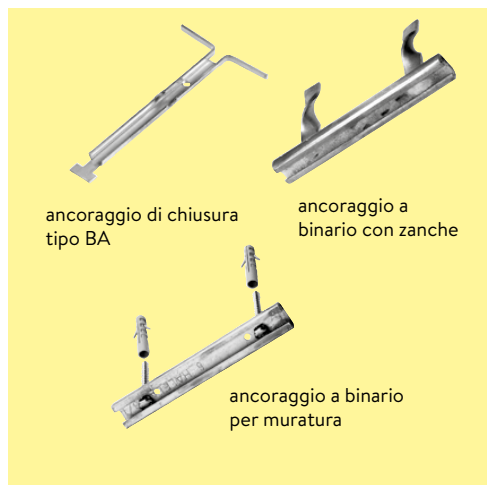
Art.-Nr.	HW	tipo	Descr.	L cm	CHF/pz.
<b>tipo BM</b>					
933209	WF 99	BM 19 (SL 19)	intercapedine 5-9 cm	19	<b>7.40</b>
933210	WF 99	BM 23 (SL 23)	intercapedine 9-13 cm	23	<b>9.50</b>
933211	WF 99	BM 27 (SL 27)	intercapedine 13-17 cm	27	<b>11.20</b>
933217	WF 99	BM 30 (SL 30)	intercapedine 17-20 cm	30	<b>15.10</b>
933218	WF 99	BM 33 (SL 33)	intercapedine 20-23 cm	33	<b>16.70</b>
<b>tipo BD</b>					
933201	WF 99	BD 14 (SB 14)	intercapedine 5-8 cm	14	<b>11.90</b>
933202	WF 99	BD 17 (SB 17)	intercapedine 8-11 cm	17	<b>12.80</b>
933203	WF 99	BD 20 (SB 20)	intercapedine 11-14 cm	20	<b>13.30</b>
933204	WF 99	BD 23 (SB 23)	intercapedine 14-17 cm	23	<b>14.80</b>
933219	WF 99	BD 26 (SB 26)	intercapedine 17-20 cm	26	<b>18.50</b>
933220	WF 99	BD 29 (SB 29)	intercapedine 20-23 cm	29	<b>19.50</b>
<b>tipo BF</b>					
933205	WF 99	BF 20 (SI 20)	intercapedine 5-8 cm	20	<b>10.80</b>
933206	WF 99	BF 23 (SI 23)	intercapedine 8-11 cm	23	<b>11.80</b>
933207	WF 99	BF 26 (SI 26)	intercapedine 11-14 cm	26	<b>12.30</b>
933208	WF 99	BF 29 (SI 29)	intercapedine 14-17 cm	29	<b>14.40</b>
933221	WF 99	BF 32 (SI 32)	intercapedine 17-20 cm	32	<b>19.50</b>
933222	WF 99	BF 35 (SI 35)	intercapedine 20-23 cm	35	<b>21.40</b>

**Note**

- Numero materiale 1.4435.
- Quantità per imballaggio: 50 pz./cartone.
- Tipo BF: Ancoraggio in muratura con sistema a iniezione fischer e manicotto di ancoraggio a iniezione in plastica e malta a iniezione bicomponente con resina vinilestere tipo FIS V410C.

**Dettaglio di fornitura**

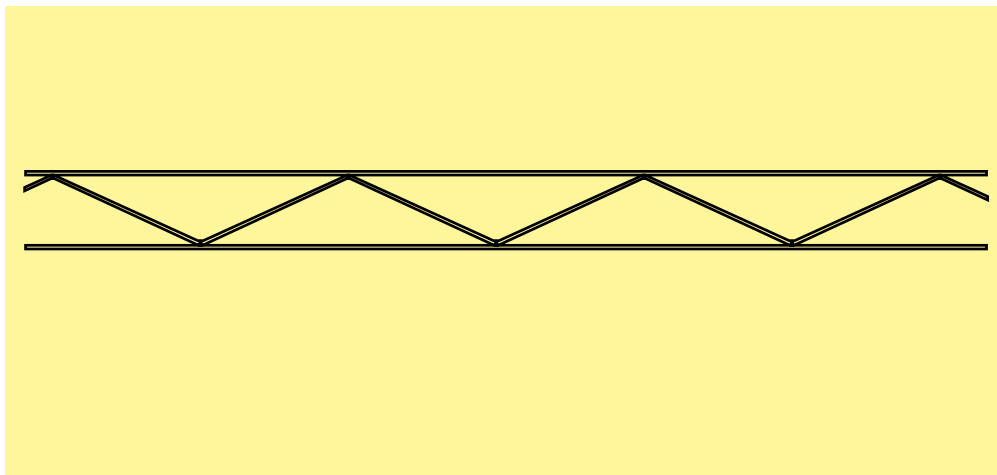
- Tipo BD: compreso di ancoraggio da battere tipo M5 in V4A, con attrezzo per battere tipo M5.
- Tipo BF: compreso di manicotto di ancoraggio a iniezione in plastica e malta a iniezione bicomponente con resina vinilestere tipo FIS V410C.



Art.-Nr.	HW	tipo	L cm	CHF/pz.
<b>ancoraggio di chiusura tipo BA</b>				
933107	WI 99	BA 8	8	<b>9.00</b>
933106	WI 99	BA 18	18	<b>11.70</b>
<b>accessori, tipo BA</b>				
933103	WI 99	ancoraggio a binario con zanche	20	<b>10.30</b>
933102	WI 99	ancoraggio a binario per muratura	20	<b>10.50</b>
933101	WI 99	ancoraggio a binario per calcestruzzo	20	<b>10.90</b>
<b>inserimento in muratura in calcestruzzo, tipo BV</b>				
933215	WI 99	BV 8M	8	<b>7.80</b>
933213	WI 99	BV 11M	11	<b>8.10</b>
<b>inserimento in parete in beton, tipo BV</b>				
933214	WI 99	BV 8B	8	<b>8.40</b>
933212	WI 99	BV 11B	11	<b>8.70</b>

**Note**

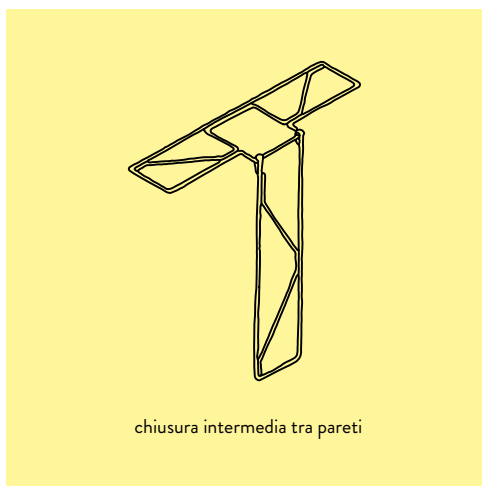
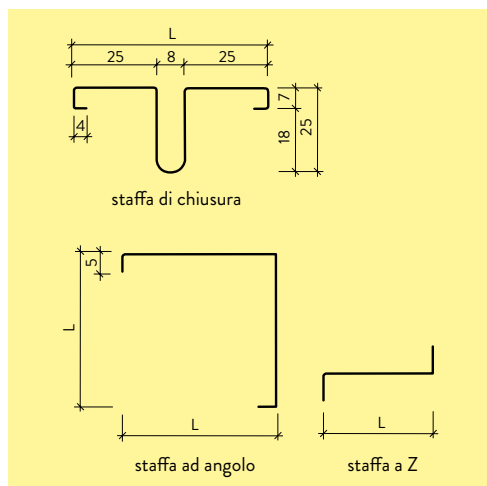
- Art. no. 933102 compreso bussole e viti. Art. no. 933101 compreso ancoraggio da battere tipo M6 in acciaio inossidabile e attrezzo per battere tipo M6 e vite.
- Ancoraggio Tipo BF: Numero materiale 1.4435, compreso bussole e viti. Quantità per imballaggio: 50 pz./cartone.



Art.-Nr.	HW	tipo	Descr.	L cm	B cm	CHF/m
<b>ArmoFer®, in metallo zincato a fuoco, longitudinali tondi, profilati</b>						
933401	WJ 99	4/50	sezione 4 mm	305	5	<b>3.90</b>
933402	WJ 99	4/80	sezione 4 mm	305	8	<b>3.95</b>
933403	WJ 99	4/100	sezione 4 mm	305	10	<b>4.00</b>
933404	WJ 99	5/50	sezione 5 mm	305	5	<b>5.60</b>
933405	WJ 99	5/100	sezione 5 mm	305	10	<b>5.65</b>
933406	WJ 99	5/150	sezione 5 mm	305	15	<b>5.70</b>
933407	WJ 99	5/180	sezione 5 mm	305	18	<b>5.80</b>
<b>ArmoFer®, in acciaio cromato, longitudinali tondi, profilati</b>						
933451	WK 99	INOX 4/50	sezione 3.5 mm	305	5	<b>4.75</b>
933452	WK 99	INOX 4/80	sezione 3.5 mm	305	8	<b>4.85</b>
933453	WK 99	INOX 4/100	sezione 3.5 mm	305	10	<b>5.20</b>
933454	WK 99	INOX 5/50	sezione 4.5 mm	305	5	<b>6.45</b>
933455	WK 99	INOX 5/80	sezione 4.5 mm	305	8	<b>6.65</b>
933456	WK 99	INOX 5/100	sezione 4.5 mm	305	10	<b>6.90</b>
933457	WK 99	INOX 5/150	sezione 4.5 mm	305	15	<b>7.00</b>
933458	WK 99	INOX 5/180	sezione 4.5 mm	305	18	<b>7.05</b>

**Note**

- Quantità per imballaggio tipo 4: 50 pz./confezione (152.5 m<sup>3</sup>), 20 confezioni/paletta
- Quantità per imballaggio tipo 5: 25 pz./confezione (76.25 m<sup>3</sup>), 20 confezioni/paletta.
- Quantità per imballaggio tipo INOX 4 e INOX 5: 25 pz./confezione (76.25 m<sup>3</sup>), 20 confezioni/paletta



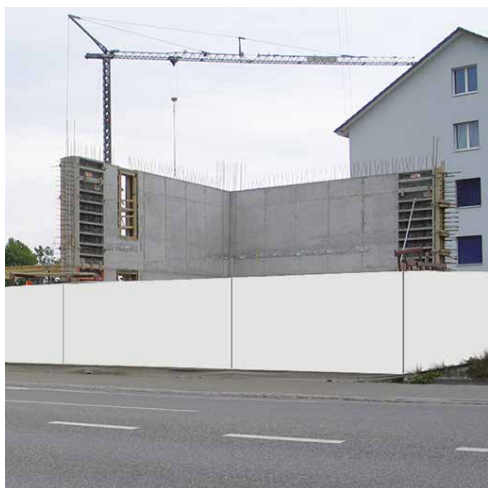
Art.-Nr.	HW	tipo	L cm	CHF/pz.
<b>staffa di chiusura 4 mm</b>				
933105	WI	99 AZ-58 zincata a fuoco	58	<b>5.20</b>
<b>staffa ad angolo 4 mm</b>				
933108	WI	99 E-45 zincata a fuoco	45/45	<b>3.70</b>
933109	WI	99 E-45 acciaio inossidabile	45/45	<b>5.80</b>
<b>staffa a Z 4 mm</b>				
933110	WI	99 Z-22 acciaio inossidabile	22	<b>2.80</b>
933111	WI	99 Z-24 acciaio inossidabile	24	<b>3.00</b>
933112	WI	99 Z-26 acciaio inossidabile	26	<b>3.20</b>
933113	WI	99 Z-30 acciaio inossidabile	30	<b>3.70</b>
<b>chiusura intermedia tra pareti</b>				
933556	ZZ	99 staffa per pareti intermedie 4 mm, tipo Albanese, zincata		<b>4.90</b>

**Note**

- Staffe di chiusura: 20 pz./confezione
- Staffe ad angolo: 25 pz./confezione
- Staffe a Z: 50 pz./confezione
- Armatura di collegamento della parete intermedia: 50 pz./scatola

**Istruzioni di posa**

- Da inserire nel giunto del muro esterno.  
La parte più lunga pende verso il basso, così facendo non sussistono impedimenti nella costruzione grezza.



Art.-Nr.	HW	Descr.	M pz./pal.	G kg/m <sup>2</sup>	CHF/m <sup>2</sup>
<b>formato pannelli 400 x 210 cm, spessore 10 mm</b>					
991170	WN 99	bianco	50	1.8	<b>14.30</b>
<b>formato pannelli 240 x 210 cm, spessore 10 mm</b>					
991175	WN 99	bianco	50	1.8	<b>14.30</b>
991179	WN 99	nero	50	1.8	<b>14.30</b>

Art.-Nr.	HW	L mm	G kg/cartone	CHF/cartone
<b>vite inox 4.5 mm con guarnizione</b>				
991173	WO 99	35	0.62	<b>30.00</b>
991174	WO 99	45	0.7	<b>37.30</b>

Art.-Nr.	HW	Descr.	L mm	G kg/m	G kg/pz.	CHF/m
<b>profilo ad H</b>						
991160	ZZ 99	grigio chiaro	2100	0.2	0.2	<b>5.90</b>
991199	ZZ 99	bianco	2100	0.2	0.2	<b>5.90</b>

**Note**

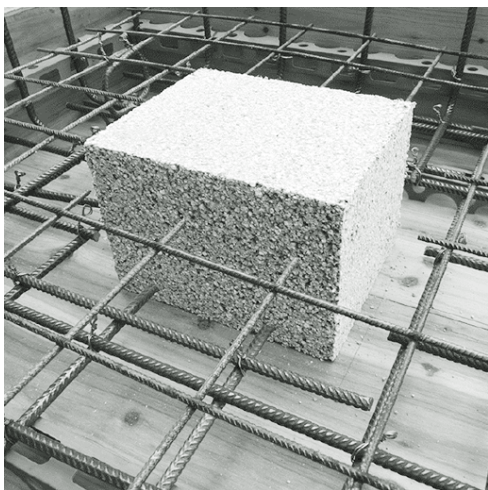
- I pannelli per recinzione tipo Albreto® sono costituiti da lastra in materiale sintetico PP, con anima alveolare assemblata tramite l'intreccio di elementi di raccordo disposti sia verticalmente che diagonalmente al fine di ottenere un'alta resistenza alla flessione, ma con un minimo peso specifico.

**Dettaglio di fornitura**

- Quantità per imballaggioviti INOX: 100 pz./cartone
- Profilo H per congiunzione pannelli: 25 pz./cartone.

**Vantaggi**

- Alta resistenza alla flessione e stabilità
- peso limitato
- semplicità di lavorazione
- resistenza all'umidità e alle intemperie
- resistenza alle basse e alte temperature
- facile da pulire - pressabile e riciclabile



Art.-Nr.	HW	L cm	B cm	H cm	M pz./pal.	D mm	G kg/pz.	CHF/pz.
<b>blocco d'installazione, per taglio sul posto</b>								
937272	WS 99	25	20	18	120		2.7	<b>11.85</b>
117843	WS 99	100	55	20	10		33	<b>84.50</b>
139237	WS 99	100	55	25	8		41	<b>96.30</b>
120544	WS 99	100	55	26	8		43	<b>100.50</b>
137743	WS 99	100	55	28	6		46	<b>108.50</b>
135294	WS 99	100	55	30	6		50	<b>117.50</b>
937273	WS 99	110	100	20	5		66	<b>171.00</b>
<b>carotaggio per blocco d'installazione Prottelith</b>								
937275	WT 99					40	0.27	<b>131.00</b>
110084	WT 99					60	0.52	<b>131.00</b>
937276	WT 99					80	0.52	<b>133.00</b>
937277	WT 99					90	0.52	<b>133.00</b>
937285	WT 99					100	0.55	<b>149.00</b>
118965	WT 99					110	0.52	<b>149.00</b>
937278	WT 99					120	0.65	<b>149.00</b>
937279	WT 99					140	0.88	<b>164.00</b>
937286	WT 99					160	1.1	<b>164.00</b>
937280	WT 99					170	1.13	<b>164.00</b>
136742	WT 99					180	0.52	<b>164.00</b>
937281	WT 99					190	1.3	<b>176.00</b>
937287	WT 99					200	1.38	<b>176.00</b>
937282	WT 99					220	1.51	<b>176.00</b>
937283	WT 99					250	1.72	<b>191.00</b>
132424	WT 99					260	0.52	<b>191.00</b>

**Note**

- I formati speciali sono disponibili su richiesta. Prezzo e tempi di consegna su richiesta.
- Altri diametri di foratura compresi tra 20 mm e 320 mm su richiesta.



### **Vantaggi**

- Può essere utilizzato per tutti gli spessori comuni di pareti e soffitti.
- Nessun lavoro di cassaforma che richiede tempo.
- Nessuna cassaforma e nessun successivo getto di calcestruzzo.
- Nessuna rimozione che richiede tempo.
- Base in gesso impeccabile sul lato inferiore.
- Collegamento omogeneo e monolitico nell'elemento in calcestruzzo.
- Può essere facilmente segato, fresato e forato.
- Nessun smaltimento di polistirolo o rifiuti di legno.



Art.-Nr.	HW	Descr.	M kg/pacchetti	F m <sup>2</sup>	G kg/pz.	CHF/kg
<b>ROMPOX®-D1 malta per giunti di pavimentazione</b>						
120797	JZ 99	grigio sasso	22.5+2.5 (secchio e bottiglia)	3.5 - 7.5	25	<b>4.80</b>

#### Campo di applicazione

- per un carico di traffico leggero

#### Note

- F = fabbisogno in kg per m<sup>2</sup>.
- La malta per giunti ROMPOX®-D1 viene fornita in secchi.
- Le malte sono fornite dalla fabbrica 21
- In generale, le malte cementizie non devono essere utilizzate con i nostri prodotti in calcestruzzo.
- Composizione: resina epossidica bicomponente
- Colore neutro / grigio pietra
- 25 kg Contentitore
- Unità di consegna 22,5 kg di riempimento + 2,5 kg di resina/indurente componente
- 1 Paletta 24 secchi/ 600 kg
- Adatto per giunti di larghezza compresa tra 3 mm e 15 mm.

#### Istruzioni di posa

- Permeabilità all'acqua bassa
- Larghezza minima del giunto da mantenere 3 mm
- Temperatura minima del substrato 0° C
- Tempo di lavoro 20 - 30 minuti a +20°C temperatura di lavoro
- Calpestabile dopo 12 - 24 ore, con auto dopo 6 giorni
- Proteggere la superficie stuccata dalla pioggia per 12 - 24 ore.
- Autosigillante
- Applicazione e fabbisogno di materiale kg/m<sup>2</sup> per una larghezza del giunto di circa 5 -15 mm + profondità del giunto 35 - 55 mm: Lastre ARDESIA fabbisogno 2.0 - 3.0 kg/m<sup>2</sup>, HACIENDA® CAMINOS fabbisogno 6.5 - 7.5 kg/m<sup>2</sup>



Art.-Nr.	HW	Descr.	colore	M pz./pal.	G kg/pz.	CHF/pz
<b>ROMPOX® ECOFINE</b>						
140878	JZ 99	ROMPOX® ECOFINE	beige (neutro)	40	25	<b>3.70</b>

**Note**

- Adatto per giunti di larghezza compresa tra 3 mm e 10 mm.
- Profondità dei giunti per prodotti in calcestruzzo a partire da 30 mm.
- Per lastre ceramiche alte 20 mm (si consiglia posa su cemento ghiaioso).
- Utilizzabile intorno alle piscine, poiché resistente al cloro e all'acqua salata.
- Resistente al gelo e al sale stradale
- Riduce la crescita delle piante.
- permeabile all'acqua.
- -Adatto anche per rivestimenti di pavimenti duri e fragili.
- Praticamente senza pellicola di resina (poco effetto lucido).
- Può essere conservato per 12 mesi (asciutto in un secchio chiuso. I contenitori sottovuoto aperti potrebbero indurirsi).
- 1 palletta 40 secchi / 1000 kg

**Istruzioni di posa**

- Possibile attuazione anche in caso di pioviggine. In caso di pioggia intensa coprire la superficie con pellicola plastica dopo la posa.
- Temperatura minima del pavimento +5°C fino a max. 30°C.
- Pratico dopo 24 ore, utilizzabile dopo 6 giorni.
- -Consumo per dimensione del mattone per una fuga di 3 mm, profondità della fuga di 20 mm: 90x45 cm = 0.32 kg/m<sup>2</sup>, 60x60 cm = 0.32 kg/m<sup>2</sup>.
- Consumo per dimensione del mattone per una fuga di 5 mm, profondità della fuga di 20 mm: 90x45 cm = 0.53 kg/m<sup>2</sup>, 60x60 cm = 0.5. kg/m<sup>2</sup>.



Art.-Nr.	HW	Descr.	G kg/sacchetto	CHF/kg
<b>ROMEX® sabbia per giunti NP</b>				
112571	ZZ 99	grigio sasso	25	<b>2.90</b>

**Note**

- Adatto per giunti di larghezza compresa tra 1 mm e 5 mm.
- Riduce la crescita delle piante e si autoripara.
- le sabbie per giunti sono fornite dalla fabbrica 21
- permeabile all'acqua
- Si conserva per 24 mesi, asciutto nel sacchetto originale sigillato.

**Istruzioni di posa**

- Densità di massa 1.55 g/cm<sup>3</sup>
- Tempo di elaborazione illimitato
- Temperatura del substrato Min. +5 °, substrato asciutto
- Percorribile dopo 24 - 48 ore
- Fabbisogno per dimensione della pietra: 30x30 cm = 1.8 kg/m<sup>2</sup>, 30x15 cm = 2.6 kg/m<sup>2</sup>, 25x25 cm = 2.2 kg/m<sup>2</sup>, 25x12.5 cm = 3.2 kg/m<sup>2</sup>, 20x20 cm = 2.6 kg/m<sup>2</sup>, 20x10 cm = 4.0 kg/m<sup>2</sup>, 16x11 cm = 4.2 kg/m<sup>2</sup>
- Base di calcolo profondità del giunto circa 60 mm e larghezza del giunto circa 3 mm.
- La profondità minima del giunto è di 30 mm e si applica nel caso di una ristrutturazione quadrata.
- La sabbia per giunti NP ROMEX® non può essere equiparata ad una malta per giunti. Le fughe devono essere controllate regolarmente ed eventualmente levigate.



Art.-Nr.	HW	Descr.	G kg/sacco	CHF/sacco
<b>splitt per giunti 1-3 mm</b>				
107641	ZZ 99	grigio chiaro	25	11.10

**Note**

- Splitt per fughe di 1 - 3 mm sono adatti per larghezze di giunti di 4 - 6 mm e vengono forniti franco fabbrica 21 .

**Istruzioni di posa**

- Fabbisogno per formato di pietra: 15x30 cm = 3,5 kg/m<sup>2</sup>, 25x25 cm = 2,8 kg/m<sup>2</sup>, 30x30 cm = 2,5 kg/m<sup>2</sup>
- Base di calcolo per profondità del giunto di circa 60 mm e larghezza del giunto di circa 4 mm.



Art.-Nr.	HW	Descr.	CHF/to
<b>sabbia per giunti / letto di posa</b>			
118932	ZZ 99	in big bag a perdere da 1000 kg	<b>261.00</b>

**Campo di applicazione**

- per nuove costruzioni o per la ristrutturazione di pavimentazioni in calcestruzzo

**Note**

- ECOPREC® COLD viene utilizzato in combinazione come materiale di allettamento e di giunzione.
- Quantità richieste (rispetto dello strato di base +/- 1 cm, misurato con un metro da 4 m).
- Lo strato di allettamento è di 60 kg/m<sup>2</sup>, il riempimento del giunto di circa 3 - 4 kg a seconda della larghezza e della profondità del giunto (spessore di posa 35 mm).

**Vantaggi**

- Realizzazione di una pavimentazione a freddo
- Aumentare la stabilità delle pavimentazioni
- Riduzione della permeabilità all'acqua delle pavimentazioni in blocchi di calcestruzzo
- Ampliamento delle possibilità di applicazione della pavimentazione in blocchi di calcestruzzo (sottostruttura in calcestruzzo, ponti, garage, ecc.).





Art.-Nr.	HW	Descr.	G kg/pz.	CHF/pz.
<b>UNI-COLL colla a presa rapida</b>				
139235	ZZ	99 per pietre muratura e coperture, cartuccia da 290 ml	0.49	<b>11.80</b>
169190	ZZ	99 per pietre muratura e coperture, cartuccia da 600 ml	0.92	<b>21.00</b>

**Note**

- Fabbisogno per due strisce/superfici adesive, ciascuna larga 8 - 10 mm (cartuccia apertura ugello):
- SANTURO® blocco artificiale/blocco per vigne: circa 1.5 - 2.5 cartucce per m<sup>2</sup>
- SANTURO® blocco cuneiforme/blocco per muro a secco regolare: circa 1.5 - 2.5 cartucce per m<sup>2</sup>
- SANTURO® blocco per muro a secco irregolare: circa 3 - 4 cartucce per m<sup>2</sup>
- SANTURO® lastre di copertura : circa 0.20 cartucce per m
- SANTURO® camino: H 45 cm circa 5 cartucce, H 75 cm circa 7
- CUATRO blocco 10 cm : circa 2.5-3.5 cartucce per m<sup>2</sup>
- CUATRO blocco 15 cm : circa 1.5-2.5 cartucce per m<sup>2</sup>
- VERZASCA® parete per muratura regolare: circa 1.5-2.5 cartucce per m<sup>2</sup>
- VERZASCA® parete per muratura irregolare: circa 3- 4 cartucce per m<sup>2</sup>
- La pistola a cartuccia standard non è inclusa nella fornitura. La cartuccia può essere conservata al riparo dal gelo per 12 mesi. Chiudere bene dopo l'uso (coprire la cartuccia della testa dell'ugello).

**Istruzioni di posa**

- Applicare l'adesivo con due strisce/superfici adesive a circa 2 - 3 cm dal bordo e incollare.
- Le superfici da incollare devono essere asciutte, pulite e prive di polvere. Temperatura di lavorazione compresa tra +5° C e +40° C. Il tempo di indurimento dipende dalla quantità applicata, dalla temperatura e dall'umidità. Il riempimento è consentito solo dopo un tempo di indurimento di 48 ore.



Art.-Nr.	HW	Descr.	G kg/pz.	CHF/pz.
<b>pistola Akku HPS-4 T</b>				
130533	ZZ 99	pistola a batteria HPS-4 T per cartucce (fino a 400 ml)	4.6	<b>462.00</b>

**Note**

- La fornitura comprende una ricarica rapida, una batteria LI-ION da 10,8 volt, istruzioni per l'uso dettagliate e una custodia per il trasporto.
- La temperatura di lavorazione dell'adesivo da costruzione UNI-COLL è compresa tra +5° e +40°.

**Istruzioni di posa**

- Quando si incollano i mattoni, il grilletto può essere premuto solo leggermente all'inizio del lavoro per evitare che la griglia si attacchi.
- La pistola per cartucce a batteria deve essere aperta e pulita dopo aver utilizzato 3 cartucce.