



Balkonkonstruktion 3 mit Schlüter®-TROBA-PLUS, Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN und Schlüter®-DITRA-DRAIN

Abdichtung - Dünnschichtige Lastverteilungsschicht - Verbunddrainage - Verbundentkopplung

Die an der Oberfläche mit ausreichendem Gefälle ausgebildete Tragkonstruktion wird von einer Abdichtung gemäß DIN 18531 gegen eindringendes Wasser geschützt. Zwischen Abdichtung und Lastverteilungsschicht (Estrich) wird zur Sickerwasserableitung Schlüter-TROBA-PLUS als Drainage verlegt. Die Lastverteilungsschicht wird dünn-schichtig im Schlüter-BEKOTEC-DRAIN System ausgeführt. Zwischen Estrich und Fliesenbelag wird die kapillarpassive Verbunddrainage Schlüter-DITRA-DRAIN in Dünnbettmörtel verlegt. Damit wird eine ganzflächige Unterlüftung des Oberbelags erzielt, wodurch eine schnelle und gleichmäßige Trocknung/Erhärtung des Dünnbettmörtels erfolgt. Auftretende Spannungen werden durch die Entkopplungsfunktion von DITRA-DRAIN neutralisiert.

- ①-③① **Schlüter®-BARIN** Rinnensystem zur Entwässerung von Balkonen und Terrassen aus farbig beschichtetem Aluminium mit komplettem Systemzubehör
- ③② **Betonkragplatte**
- ③②a **Gefälleestrich** Voraussetzung für ein Funktionieren der Konstruktion ist ein ausreichendes Gefälle (1,5 - 2%) zur Entwässerung
- ③③ **Schlüter®-BARA-RTK** Randprofil mit Tropfkante und Aufnahmevorrichtung für das Rinnensystem Schlüter-BARIN
- ③④ **Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18531**
- ③⑤ **Schlüter®-TROBA-PLUS** Kapillarpassive Flächendrainage zur wirksamen Abführung von Sickerwasser und ganzflächigen Unterlüftung.
- ③⑥ **Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN** Dünnschichtige Lastverteilungsschicht als System für rissfreie und funktionssichere schwimmende Estriche. (Zementestrich CT - C25 - F4 oder Einkornmörtel)
- ③⑦a **Schlüter®-DITRA-DRAIN 4** Verbunddrainagematte aus Polyethylen, in Dünnbettmörtel verlegt, mit den Funktionen Verbunddrainage, Unterlüftung und Verbundentkopplung.
- ③⑦b **Schlüter®-DITRA-DRAIN 8** Verbunddrainagematte speziell für große Flächen und Treppenkonstruktionen.
- ③⑧ **Schlüter®-KERDI-KEBA** Dichtband aus Polyethylen mit beidseitig aufkaschiertem Vliesgewebe zur Verankerung im Dichtkleber Schlüter-KERDI-COLL-L für die Herstellung dichter Wandanschlüsse (KEBA 100/250), Bahnenstöße und Verbindungen
- ③⑨ **Schlüter®-DILEX-EKE oder -EF** Einteiliges Eckprofil für den flexiblen Boden-/Wandanschluss von Balkonen (für Terrassen: Schlüter-DILEX-EK oder -RF)
- ④① **Schlüter®-RONDEC, -JOLLY oder -QUADEC** Profile für saubere Sockelfliesenabschlüsse. Lieferbar in zahlreichen unterschiedlichen

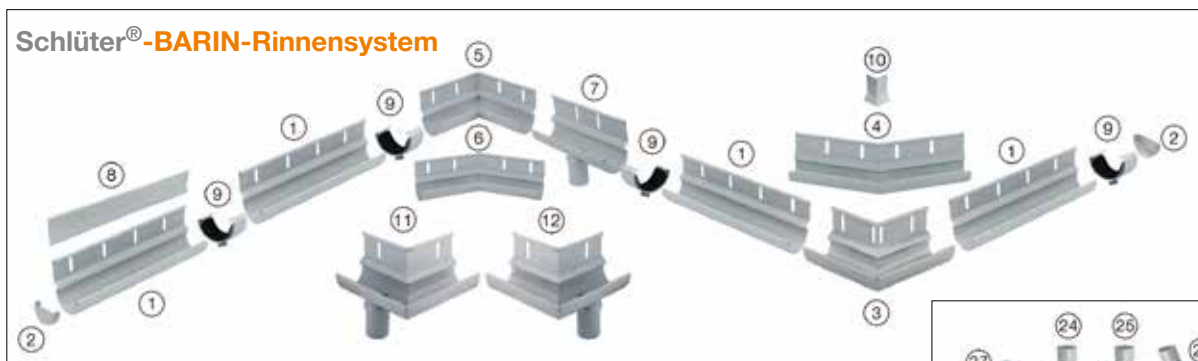


Weitere mögliche Anschlussprofile siehe „Konstruktionsaufbauten A: Frei auskragende Balkone“

Farben und Oberflächen.
Material: Edelstahl oder Aluminium farbig beschichtet

④① **Schlüter®-BARA-RT**
Randprofil mit Abschlusschenkel und Tropfkante.
Entwässerungsmöglichkeit beachten!

④② **Keramik-/ Feinsteinzeugfliesen oder Natursteinplatten**
Verlegung - auch Großformate - mit einem hydraulisch abdichtenden, wasser- und frostbeständigen Dünnbettmörtel.



Bestellformulare als Kopiervorlage umseitig!

Fax: Nutzen Sie dieses Formular als Kopiervorlage zur direkten Bestellung bei Ihrem Fachgroßhändler.

E-Mail: Bestellformulare als aktiv auszufüllendes PDF finden Sie als Download unter:
www.schluter.de/downloads.aspx

Balkonkonstruktion 3 mit Schlüter®-TROBA-PLUS, Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN und Schlüter®-DITRA-DRAIN

Art. Bezeichnung	Abb.	Art.-Nr.	PS 20 Seite	VK-Preis € pro Einheit	Menge	Einheit	Gesamt-preis	
Schlüter®-TROBA-PLUS	35	TROBA-PLUS	179	.....**		m ²	
Schlüter®-BEKOTEC-DRAIN	36	EN23FD	217	15,16		m ²		
Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 25 m Rolle	37a	DITRA-DRAIN 25M	109	18,34		m ²		
Schlüter®-DITRA-DRAIN 4 10 m Rolle	37a	DITRA-DRAIN 10M	109	20,32		m ²		
Schlüter®-DITRA-DRAIN 8 12,5 m Rolle	37b	DITRA-DRAIN 8 12M	110	19,47		m ²		
Schlüter®-KERDI-KEBA 30 m Rolle	38	KEBA 100/	121	.....**		m	
Schlüter®-KERDI-KEBA 5 m Rolle	38	KEBA 100/	121	.....**		m	
Schlüter®-KERDI-COLL-L 1,85 kg	o. Abb.	KERDI-COLL-L 185	126	11,04		kg		
Schlüter®-KERDI-COLL-L 4,25 kg	o. Abb.	KERDI-COLL-L	126	9,08		kg		
Schlüter®-DILEX-BWB 10 mm breit, 2,5 m	o. Abb.	BWB	80	.....**		m	
Schlüter®-DILEX-EKE Eckprofil 2,5 m	39	EKE U	89	5,91		m		
Schlüter®-DILEX-EF Eckprofil 2,5 m	39	EF	89	5,91		m		
Schlüter®-JOLLY 2,5 m	40	A	39 + 41	.....**		m	
Schlüter®-RONDEC 2,5 m	40	RO	32-37	.....**		m	
Schlüter®-QUADEC 2,5 m	40	Q	24-31	.....**		m	
Schlüter®-TROBA-LINE-TL	o. Abb.	TL	186-189	.....**		Stück	
Schlüter®-BARA-RT 2,5 m	41	RT	205	.....**		m	
Schlüter®-BARA-RT Außenecke 90°	o. Abb.	E90 / RT	205	.....**		Stück	
Schlüter®-BARA-RT/V Verbinder	o. Abb.	V / RT	205	.....**		Stück	
Schlüter®-BARA-RTK 2,5 m	33	RTK 30	195	34,79		m		
Schlüter®-BARA-RTK Außenecke 90°	o. Abb.	E 90 / RTK 30	195	44,41		Stück		
Schlüter®-BARA-RTK Außenecke 135°	o. Abb.	E135 / RTK 30	195	48,90		Stück		
Schlüter®-BARA-RTK Innenecke 90°	o. Abb.	I90 / RTK 30	195	44,41		Stück		
Schlüter®-BARA-RT/V Verbinder	o. Abb.	V / RT 30	195	2,62		Stück		
BARIN-Set Rinne 2,50 m <i>1 St. Rinne 2,50 m 1 je 1 St. Abdeckprofil 2,50 + 0,50 m 8 1 St. Verbinder 9, 8 St. Schrauben</i>	1 · 8 · 9	BSR4 R 250	212	126,85		Set		
BARIN-Set Rinne 1,50 m <i>1 St. Rinne 1,50 m 1 je 1 St. Abdeckprofil 1,50 m + 0,50 m 8 1 St. Verbinder 9, 4 St. Schrauben</i>	1 · 8 · 9	BSR4 R 150	212	74,93		Set		
BARIN-Set Endkappe <i>2 St. Endkappen 2, 2 St. Verbinder 9</i>	2 · 9	BSR4 E 2	212	26,07		Set		
BARIN-Set Außenecke 90° <i>1 St. Ecke 9, 2 St. Verbinder 9 1 St. Abdeckprofil Ecke 10</i>	3 · 9 · 10	BSR4 EWG 90	212	85,57		Set		
BARIN-Set Außenecke 90° mit Ablauf links <i>1 St. Ecke 11 2 St. Verbinder 9 1 St. Abdeckprofil Ecke 10</i>	11 · 9 · 10	BSR4 E90 L DN60	212	109,15		Set		
BARIN-Set Außenecke 90° mit Ablauf rechts <i>1 St. Ecke 12 2 St. Verbinder 9 1 St. Abdeckprofil Ecke 10</i>	12 · 9 · 10	BSR4 E90 R DN60	212	109,15		Set		
BARIN-Set Außenecke 135° <i>1 St. Ecke 4, 2 St. Verbinder 9 1 St. Abdeckprofil Ecke 10</i>	4 · 9 · 10	BSR4 EWG 135	212	85,57		Set		
BARIN-Set Innenecke 90° <i>1 St. Ecke 5, 2 St. Verbinder 9</i>	5 · 9	BSR4 IWG 90	212	85,57		Set		
BARIN-Set Innenecke 135° <i>1 St. Ecke 6, 2 St. Verbinder 9</i>	6 · 9	BSR4 IWG 135	212	85,57		Set		
BARIN-Set Ablauf <i>1 St. Rinne 20 cm mit Ablaufstutzen 7 2 St. Verbinder 9 2 St. Schrauben</i>	7 · 9	BSR4 A DN 60	212	39,18		Set		
Fallrohr, 1,00 m	Ø 60 mm	21	BR 100 DN 60	213	35,92	Stück		
Fallrohr, 2,50 m	Ø 60 mm	21	BR 250 DN 60	213	82,52	Stück		
Rohrbogen 40°	Ø 60 mm	23	BR B40 DN 60	213	41,26	Stück		
Rohrbogen 72°	Ø 60 mm	24	BR B72 DN 60	213	41,26	Stück		
Rohrbogen 85°	Ø 60 mm	25	BR B85 DN 60	213	41,26	Stück		
Abzweig	Ø 60 mm	26	BR AZ DN 60	213	92,97	Stück		
Aufsteckmuffe		28	BR AM DN 60	213	23,88	Stück		
Speier 25 cm	Ø 50 mm	27	BR SP25 DN 50	213	77,76	Stück		
Speier 40 cm	Ø 50 mm	27	BR SP40 DN 50	213	84,37	Stück		
Rohrschellen-Set <i>2 St. Rohrschellen Schraubstift 100 mm</i>		22	BR RS100 DN 60	213	16,56	Stück		
Rohrschellen-Set <i>2 St. Rohrschellen Schraubstift 200 mm</i>		22	BR RS200 DN 60	213	17,86	Stück		
Summe								

Preise sind ausschließlich MwSt. Bei Bestellung Art.-Nr. mit Farbe ergänzen (z.B. RSR 100 PG).

Alle Preise laut gültiger Bild-Preisliste PS 20.

* Bitte ergänzen Sie laut Bild-Preisliste PS 20.

** Preis abhängig von der Profilhöhe/Fliesendicke und/oder vom Material.

Nutzen Sie dieses Formular direkt zur Bestellung per **Telefax / E-Mail** bei Ihrem Fachgroßhändler.

Datum

Unterschrift

Firma / Stempel