

neu : schnell : sicher
BRIKKER : BRIKKER 90

Befestigungselemente und Verbindungstechnik

Qualität, auf die Sie bauen können

HERZLICH WILLKOMMEN

Auf den folgenden Seiten präsentieren wir Ihnen eine Auswahl unserer Produkte im Bereich der Befestigungstechnik.

Alle Zulassungen, Ausschreibungstexte, Produktinfos und unser gesamtes Sortiment finden Sie auf

the-wire-man.com

- 04** H&R Produktfinder

- 06** BRIKKER

- 07** BRIKKER 90

- 08** Dübelanker FD-LDZ
PB-Anschlussanker MA-PB 15

- 09** MV-Mauerverbinder
MA-Anschlussanker

- 10** Luftschichtanker Well-L
Einschraubanker für Holzuntergrund

- 11** LDPE Mauerwerkssperre
WDVS Armierungsgewebe

- 12** Federanker verzinkt
Wandanker starr
Wickeldraht
Nylon-Kragendübel

- 13** EURO-Clip
EURO-Clip, grün
Klemmkralleplatte Kunststoff



H&R – the wire man. Ein inhabergeführtes Familienunternehmen und das seit Jahrzehnten.

Über Generationen haben wir unsere Produkte kontinuierlich entwickelt und sie den internationalen Märkten und ihren unterschiedlichen Anforderungen angepasst. Es sind Produkte, die uns und unseren Kunden Freude bereiten – durch Qualität und Vielfalt.

In Eigenregie entwickeln und bauen wir unsere Produktionsmaschinen. Damit setzen wir als europäischer Anbieter einen hohen Qualitätsstandard. Made in Germany.

Im Bereich der Befestigungselemente und der Verbindungstechnik für den Bau bieten wir Ihnen Produkte für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche und erfüllen mit den erforderlichen Zulassungen auch alle technischen Anforderungen.

So freut es uns natürlich, dass wir in unserem Service und unseren Produkten von einer Vielzahl renommierter Handelskunden in langjährigen Partnerschaften bestätigt werden.

Wir kalkulieren gerne Sonderanforderungen nach Ihren Wünschen und setzen diese für Sie um – das ist eine unserer wesentlichen Leistungen. Hier ist es uns besonders wichtig, mit und für unsere Kunden die besten Lösungen zu finden.

Für eine individuelle Beratung steht Ihnen unser mehrsprachiges H&R-Service-Team gerne zur Verfügung.

H&R Qualität, auf die Sie bauen können.



BEFESTIGUNGSELEMENTE

Hier finden Sie schnell und auf einen Blick die passenden Befestigungselemente für alle Hintermauerwerke. Ob Beton, Ziegel oder Holz: Wir haben natürlich nicht nur die nötigen Anker, sondern auch Verbinder, Dämmstoffbefestiger und Werkzeuge für Ihre Baustelle.

Bestandsbau

Beton, ungelochte Vollziegel, KS-Vollsteine

Standard

Dübelanker
FD-LDZ



Well

kein Abwinkeln erforderlich

Dübelanker
FD-LDZ mit Welle



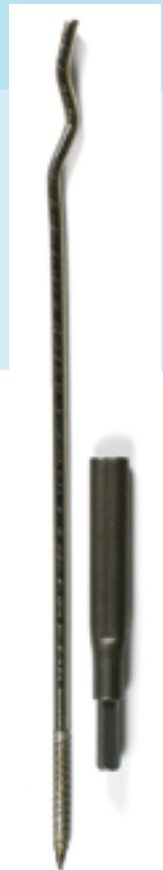
Hochlochziegel,
Porenbeton
u. ä.

Ösenanker mit
Sechskantschraube
und Fischer-Dübel



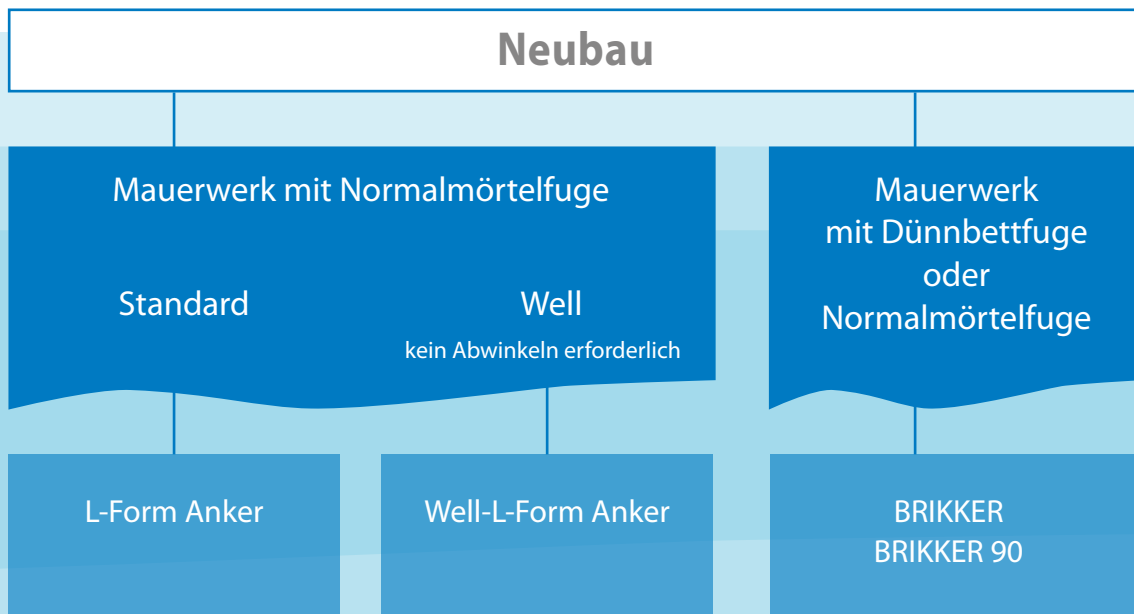
Holzkonstruktion

Holzschraub-
gewindeanker



FÜR EINE DAUERHAFTE VERBINDUNG

Wir nehmen Ihnen ein gutes Stück der Arbeit ab – mit vormontierten Dübelankern ebenso wie mit unserem **BRIKKER**, der **NEU** im Sortiment ist. Einfach und schnell zu verarbeiten. Qualität, auf die Sie bauen können.



BRIKKER [Spezialluftschichtanker für die Dünnbett- und Normalmörtelfuge]

Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin

BRIKKER mit Schalenabständen bis 175 mm **Z-17.1-1192**

BRIKKER Plus mit Schalenabständen bis 250 mm **Z-17.1-1198**



Einbau mit der Naht nach oben bei BRIKKER, BRIKKER Plus, sowie bei

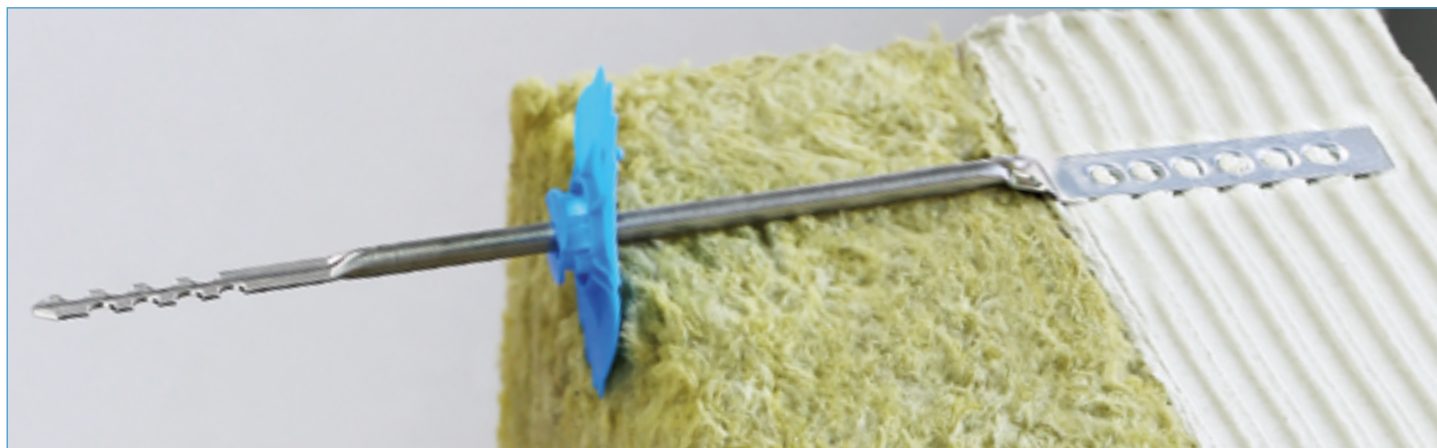
Durch die neuartige Produktionsweise lassen sich Ankerlängen von bis zu 500 mm fertigen und so auch spezielle Problemstellungen lösen!

Aus Edelstahl W. Nr.: 1.4401, 1.4362, 1.4571 oder 1.4404 nach DIN EN 10088-2, für alle gebräuchlichen Stein-Mörtelkombinationen. Einsetzbar in die Dünnbett- und Normalmörtelfuge bei Gebäudehöhen bis zu 25 m über Gelände und einem Schalenabstand bis zu 250 mm. Durch das angepasste Ende ist ein vereinfachtes Aufbringen der Isolierung möglich. Die Durchstanzungen im flachen Bereich des Ankers ermöglichen einen sicheren und festen Halt im Mörtelbett.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung			Schalenabstand bis	VPE
200240	BRIKKER 240	4,5 x 240	☐☐	☐	110 mm	250
200260	BRIKKER 260	4,5 x 260	☐☐	☐	120 mm	250
200280	BRIKKER 280	4,5 x 280	☐☐	☐	140 mm	250
200300	BRIKKER 300	4,5 x 300	☐☐	☐	160 mm	250
200320	BRIKKER 320	4,5 x 320	☐☐	☐	175 mm	250
201320	BRIKKER Plus 320	6,2 x 320	☐☐	☐	180 mm ^{*2}	250
201340	BRIKKER Plus 340	6,2 x 340	☐☐	☐	200 mm ^{*2}	250
201360	BRIKKER Plus 360	6,2 x 360	☐☐	☐	220 mm ^{*2}	250
201380	BRIKKER Plus 380	6,2 x 380	☐☐	☐	240 mm ^{*2}	250
201400	BRIKKER Plus 400	6,2 x 400	☐☐	☐	250 mm ^{*2}	250
201420	BRIKKER Plus 420	6,2 x 420	☐☐		280 mm *	250
201440	BRIKKER Plus 440	6,2 x 440	☐☐		300 mm *	250
201460	BRIKKER Plus 460	6,2 x 460	☐☐		320 mm *	250
201480	BRIKKER Plus 480	6,2 x 480	☐☐		340 mm *	250
201500	BRIKKER Plus 500	6,2 x 500	☐☐		360 mm *	250

* Bei einem Schalenabstand größer als 250 mm oder kleiner als 90 mm ist der Einbau in Deutschland nur mit der bauaufsichtlichen Zulassung im Einzelfall möglich.

^{*2} Die zulässigen Schalenabstände können sich bei Dünnbett- und Normalmörtelfuge in der Vormauerschale unterscheiden. Bitte beachten Sie die Zulassung!

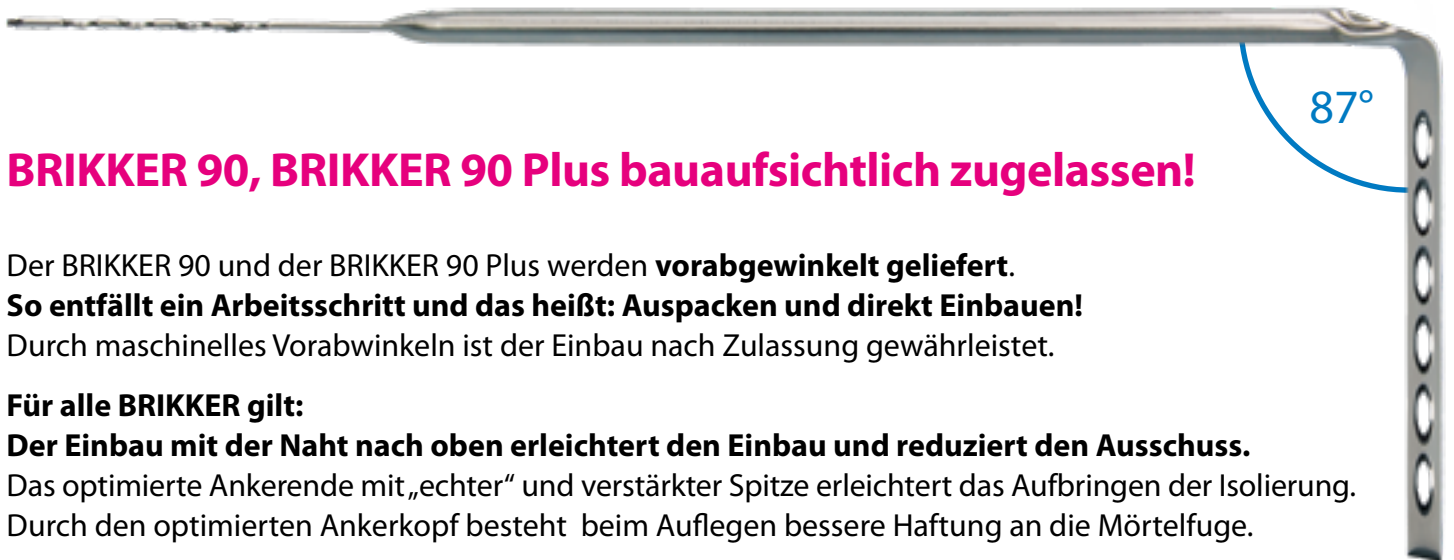
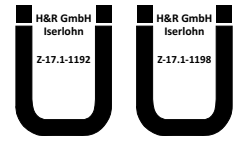


BRIKKER 90 [Spezialluftschichtanker für die Dünnbett- und Normalmörtelfuge]

Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin

BRIKKER 90 mit Schalenabständen bis 175 mm **Z-17.1-1192**

BRIKKER 90 Plus mit Schalenabständen bis 250 mm **Z-17.1-1198**



BRIKKER 90, BRIKKER 90 Plus bauaufsichtlich zugelassen!

Der BRIKKER 90 und der BRIKKER 90 Plus werden **vorabgewinkelt** geliefert.

So entfällt ein Arbeitsschritt und das heißt: Auspacken und direkt Einbauen!

Durch maschinelles Vorabwinkeln ist der Einbau nach Zulassung gewährleistet.

Für alle BRIKKER gilt:

Der Einbau mit der Naht nach oben erleichtert den Einbau und reduziert den Ausschuss.

Das optimierte Ankerende mit „echter“ und verstärkter Spitze erleichtert das Aufbringen der Isolierung.

Durch den optimierten Ankerkopf besteht beim Auflegen bessere Haftung an die Mörtelfuge.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung			Schalenabstand bis	VPE
290240	BRIKKER90 240	4,5 x 240	☐☐	☐	110 mm	250
290260	BRIKKER90 260	4,5 x 260	☐☐	☐	120 mm	250
290280	BRIKKER90 280	4,5 x 280	☐☐	☐	140 mm	250
290300	BRIKKER90 300	4,5 x 300	☐☐	☐	160 mm	250
290320	BRIKKER90 320	4,5 x 320	☐☐	☐	175 mm	250
291320	BRIKKER90 PLUS 320	6,2 x 320	☐☐	☐	180 mm ^{*2}	250
291340	BRIKKER90 PLUS 340	6,2 x 340	☐☐	☐	200 mm ^{*2}	250
291360	BRIKKER90 PLUS 360	6,2 x 360	☐☐	☐	220 mm ^{*2}	250
291380	BRIKKER90 PLUS 380	6,2 x 380	☐☐	☐	240 mm ^{*2}	250
291400	BRIKKER90 PLUS 400	6,2 x 400	☐☐	☐	250 mm ^{*2}	250
291420	BRIKKER90 PLUS 420	6,2 x 420	☐☐		280 mm *	250
291440	BRIKKER90 PLUS 440	6,2 x 440	☐☐		300 mm *	250
291460	BRIKKER90 PLUS 460	6,2 x 460	☐☐		320 mm *	250
291480	BRIKKER90 PLUS 480	6,2 x 480	☐☐		340 mm *	250
291500	BRIKKER90 PLUS 500	6,2 x 500	☐☐		360 mm *	250

* Bei einem Schalenabstand größer als 250 mm oder kleiner als 90 mm ist der Einbau in Deutschland nur mit der bauaufsichtlichen Zulassung im Einzelfall möglich.

^{*2} Die zulässigen Schalenabstände können sich bei Dünnbett- und Normalmörtelfuge in der Vormauerschale unterscheiden. Bitte beachten Sie die Zulassung!



EURO-Clip, grün [Zubehör für den BRIKKER Plus und den BRIKKER 90 Plus]

Dübelanker FD-LDZ

Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin

Z-17.1-822 für Schalenabstände bis 200 mm /

Z-21.2-1732, Z-17.1-1142 für Schalenabstände bis 250 mm



Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin Z-17.1-822/ Z-17.1-1142 für Schalenabstände bis 250 mm / Z-21.2-1732 aus Edelstahl W.-Nr.: 1.4401, 1.4362 nach DIN 17440 incl. Nyldübel mit Rundkragen für 8 mm Bohrloch und Einschlagrohr, im Wandbereich höher als 12 m über Gelände oder bei Abstand der Mauerwerksschalen über 100 mm sind 4 mm Drahtanker einzusetzen, durch Welle am Ankerende **kein Abwinkeln erforderlich**

Artikel-Nr.	Abmessung	Schalenabstand bis	VPE	Stück pro Palette
01059	3 x 160	30 mm	250	24.500
01060	3 x 180	50 mm	250	24.500
01061	3 x 210	80 mm	250	24.500
01056	3 x 250	100 mm	250	24.500
01062welle	4 x 210	80 mm	250	12.500
01063welle	4 x 250	120 mm	250	12.500
01064welle	4 x 275	145 mm	250	12.500
01065welle	4 x 300	170 mm	250	12.500
01255welle	4 x 320	190 mm	250	10.500
01223welle	4 x 350	220 mm	250	10.500
01224welle	4 x 400	250 mm	250	10.500



Die Dübelanker sind vormontiert.

Sonderlängen auf Anfrage
Tatsächliche Ankerlänge = Abmessung abzüglich 25 mm, da die Anker nicht mehr abgewinkelt werden

PB-Anschlussanker MA-PB 15 [für Dünnbett- und Normalmörtelfugen]



aus Edelstahl W.-Nr.: 1.4401, 1.4571, 1.4301 nach DIN 17440,
für den Einsatz in Wandanschluss-Schienensystemen HMS 25-15 - HTA 28/15

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	VPE	Stück pro Palette
01117	MA-PB 15	0,8 x 30 x 150 mm	100	12.500
01117A2	MA-PB 15	0,8 x 30 x 150 mm	100	12.500



MV-Mauerverbinder [Stoßfugen-Flachanker]

Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin * Z-17.1-711



aus Edelstahl W.-Nr.: 1.4401, 1.4362 nach DIN 17440, für die Stumpstoßtechnik

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	VPE	Stück pro Palette
242300	MV 300	300 x 20 x 0,7 mm	250	24.500
242400	MV 400	400 x 20 x 0,7 mm	250	24.500

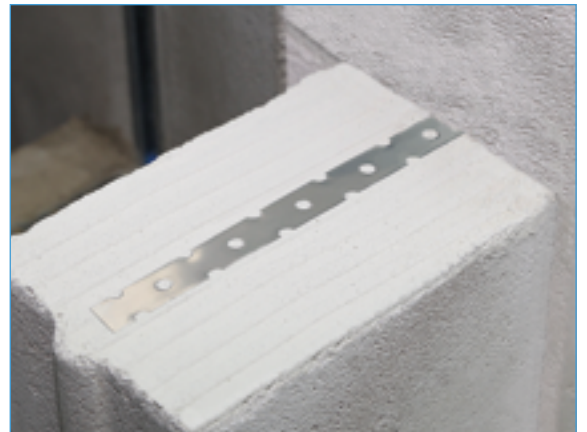
*

*

Sonderlängen auf Anfrage

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	VPE	Stück pro Palette
242200	MV 200/0,5	200 x 0,5 mm	250	24.500
242300-0,50	MV 300/0,5	300 x 0,5 mm	250	24.500

*



MA-Anschlussanker



Für den Einsatz in Wandanschluss-Schienensystemen mit den Profilen 25/15 – 28/15 und 38/17 in Normalmörtel

Lieferbar in feuerverzinkt und Edelstahl



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Material	Profil	Abmessung	VPE
01109	MA 85	feuerverzinkt	25/15-28/15	85x25 mm	100
01110	MA 120	feuerverzinkt	25/15-28/15	120x25 mm	100
01111	MA 180	feuerverzinkt	25/15-28/15	180x25 mm	100
01109VA	MA 85	Edelstahl	25/15-28/15	85x25 mm	100
01110VA	MA 120	Edelstahl	25/15-28/15	120x25 mm	100
01111VA	MA 180	Edelstahl	25/15-28/15	180x25 mm	100
01107	MA 120	feuerverzinkt	38/17	120x30 mm	100
01108	MA 180	feuerverzinkt	38/17	180x30 mm	100
01107VA	MA 120	Edelstahl	38/17	120x30 mm	100
01108VA	MA 180	Edelstahl	38/17	180x30 mm	100

Luftschichtanker Well-L

Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin **Z-17.1-822** für Schalenabstände bis 200 mm
Z-17.1-1142 für Schalenabstände bis 250 mm



aus Edelstahl W.-Nr.: 1.4401, 1.4362 nach DIN 17440, einseitig abgewinkelt, einseitig gewellt, im Wandbereich höher als 12 m über Gelände oder bei Abstand der Mauerwerksschalen über 100 mm sind 4 mm Drahtanker einzusetzen, durch die Welle am Ankerende **kein Abwinkeln erforderlich**

Artikel-Nr.	Abmessung	Schalenabstand bis	VPE	Stück pro Palette
273 225	3 x 225	100 mm	250	24.500
273 250	3 x 250	100 mm	250	24.500
273 275	3 x 275	100 mm	250	24.500
273 300	3 x 300	100 mm	250	24.500
273 340	3 x 340	100 mm	250	24.500
274 250	4 x 250	125 mm	250	24.500
274 275	4 x 275	150 mm	250	24.500
274 300	4 x 300	175 mm	250	24.500
274 340	4 x 340	215 mm	250	24.500
274 400	4 x 400	250 mm	250	24.500



Einschraubanker für Holzuntergrund

Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin **Z-17.1-923** für Schalenabstände bis 200 mm



aus Edelstahl W.-Nr.: 1.4401, 1.4362 nach DIN 17440, ohne Vorbohren und ohne Dübel setzen, einfach mit Eindrehadapter und Bohrmaschine in Holz einschrauben, durch die Welle am Ankerende **kein Abwinkeln erforderlich**

Artikel-Nr.	Abmessung	Schalenabstand bis	VPE	Stück pro Palette
01066	3 x 180	70 mm	250	24.500
01067	3 x 210	100 mm	250	24.500
01068	4 x 190	75 mm	250	24.500
01069	4 x 220	105 mm	250	24.500
01070	4 x 260	145 mm	250	24.500
01073	4 x 300	155 mm	250	24.500
01074	4 x 320	185 mm	250	24.500
01075	4 x 340	200 mm	250	24.500

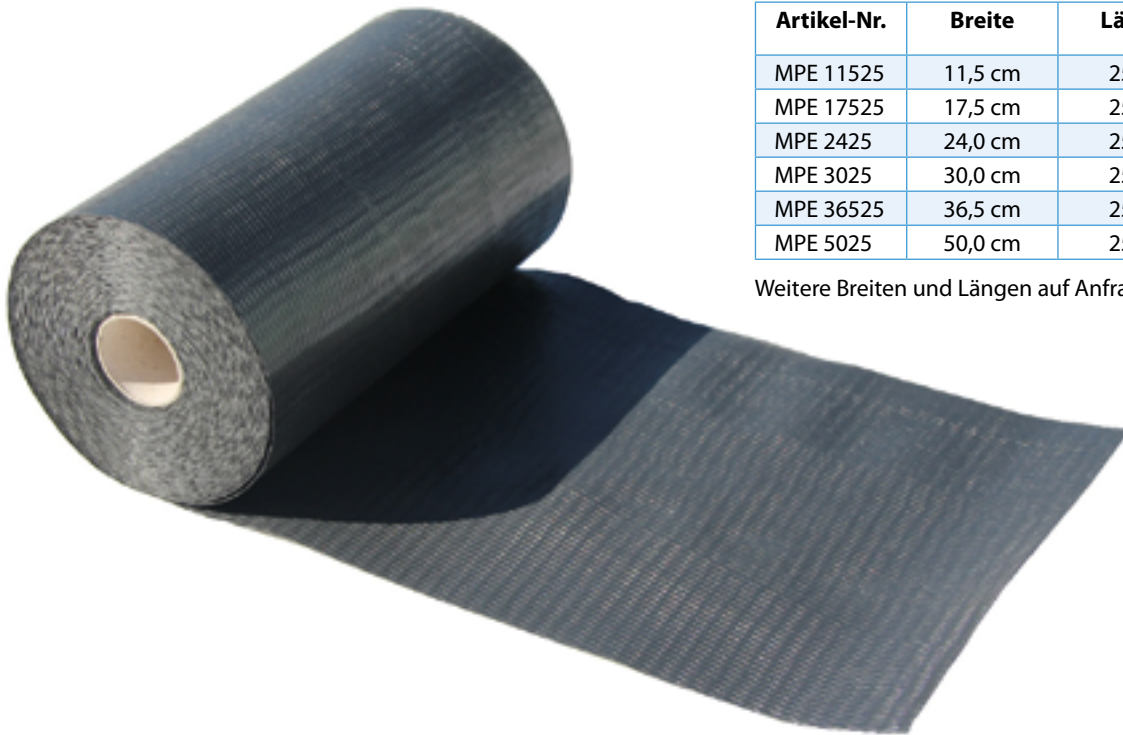


01072 Eindrehadapter für 3 + 4 mm Anker →

LDPE Mauerwerkssperre

bauaufsichtlich zugelassene PE-Mauerwerkssperre in **0,35 mm Stärke** gegen aufsteigende Feuchtigkeit im einschaligen Mauerwerk. Für eine gute Verbindung zum Mauermörtel rutschfest profiliert.

Auf Anfrage auch erhältlich: **PVC Mauerwerkssperre und BITUV Mauerwerkssperre** (in alle gängigen Abmessungen)



Artikel-Nr.	Breite	Länge	Rollen pro Palette
MPE 11525	11,5 cm	25 m	600
MPE 17525	17,5 cm	25 m	360
MPE 2425	24,0 cm	25 m	300
MPE 3025	30,0 cm	25 m	240
MPE 36525	36,5 cm	25 m	180
MPE 5025	50,0 cm	25 m	120

Weitere Breiten und Längen auf Anfrage

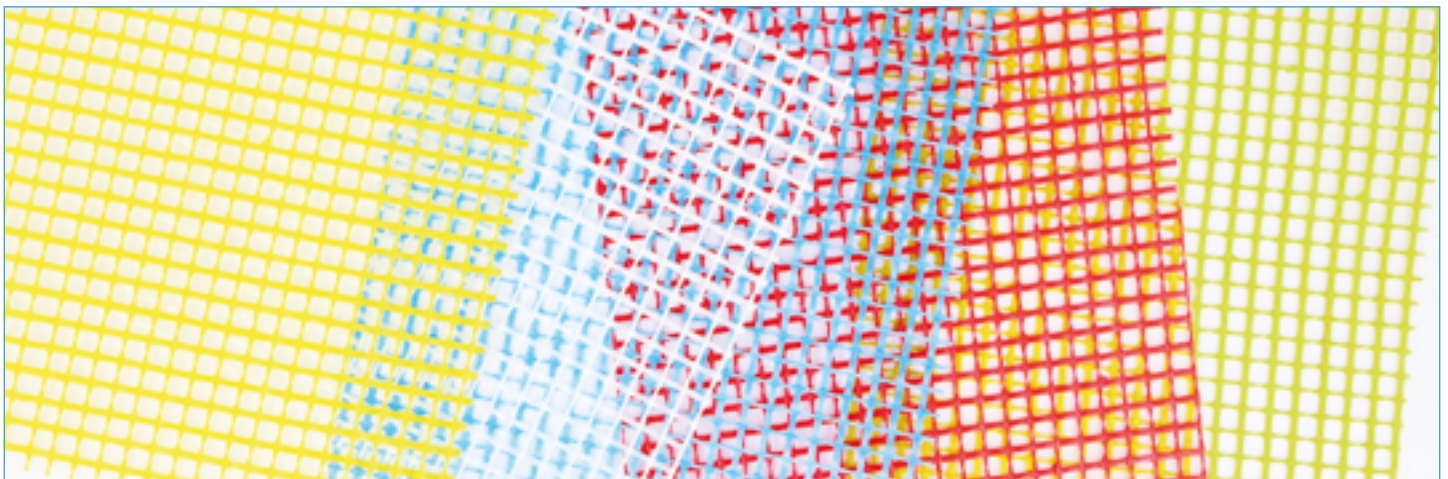
WDVS Armierungsgewebe

Zur Ausbildung der Flächenarmierung in den gängigen Wärmedämm-Verbundsystemen. Die Appretur sorgt für eine hohe Alkalibeständigkeit des Gewebes und ist äußerst schiebfest.

Auf Wunsch mit Private-Label

Unser WDVS Armierungsgewebe erfüllt die nötigen Prüfungen nach Anhang C der ETAG – Leitlinie 004

Artikel-Nr.	Farbe	Abmessung	Breite / Länge	Menge pro Palette
WDVS160-08	gelb	160g/m ² Maschenweite 4x4mm	100 cm / 50 m	30 Rollen / 1500 qm
WDVS160-28	weiß	160g/m ² Maschenweite 4x4mm	100 cm / 50 m	30 Rollen / 1500 qm
WDVS160-02	blau	160g/m ² Maschenweite 4x4mm	100 cm / 50 m	30 Rollen / 1500 qm
WDVS160-19	rot	160g/m ² Maschenweite 4x4mm	100 cm / 50 m	30 Rollen / 1500 qm
WDVS160-15	olive	160g/m ² Maschenweite 4x4mm	100 cm / 50 m	30 Rollen / 1500 qm



Federanker verzinkt

Verzinkte Anker für den oberen Deckenanschluss nicht tragender Innenwände.
Die Federanker werden in jede Stoßfuge eingebaut und mit der Decke verbunden.

Artikel-Nr.	Abmessung	Material	VPE
01175	90 x 103 mm	Verzinkt	250



Wandanker starr

Lieferbar auch in beweglicher Ausführung
Oberer Wandanschluss für nichttragende Innenwände

Artikel-Nr.	Abmessung	Material	VPE
01115	60 x 1,25 mm	Edelstahl	100
01115VZ	60 x 1,25 mm	Verzinkt	100



Wickeldraht

Wickeldraht verzinkt oder aus Edelstahl zur mechanischen Fixierung. Im Bereich der technischen Isolierungen finden sich für den Wickeldraht verschiedene Einsatzmöglichkeiten. Unter anderem ist der Draht geeignet zur langfristigen Absicherung von unkaschierten und alukaschierten Rohrschalen und Lamellenmatten oder zur Unterstützung bei der Montage von PVC Schweißfolien.

100 g auf Holzstab / 25 Spulen im Karton / 4 neutrale Kartons im Umkarton

Artikel-Nr.	Abmessung	Material	VPE	Stück pro Palette
neut1320	0,65 mm / 38 m	verzinkt	4 x 2,5 kg	1 t
1321	0,65 mm / 38 m	Edelstahl	4 x 2,5 kg	1 t



Nylon-Kragendübel [nicht DIN gerecht, 6 mm Bohrloch]

Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE	Stück pro Palette
253350	50 mm, rot, für 3 mm Anker	40 x 250	250.000
253450	50 mm, blau, für 4 mm Anker	40 x 250	250.000

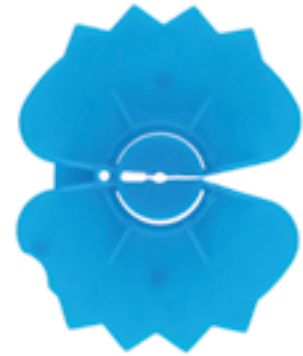


EURO-Clip

Einfache Befestigung durch seitliche Montage

Klemmkralenplatte mit angeformter Tropfscheibe gewährleistet DIN-gerechte Montage. Für Luftschichtanker aus Draht und Flachstahl von 3,0 bis 6,0 mm Durchmesser. Mit Haltestegen auf der Rückseite für zusätzlichen Halt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE	Stück pro Palette
01194	EURO-Clip, blau	12 x 250	30.000



EURO-Clip, grün [für BRIKKER Plus und BRIKKER 90 Plus]

Einfache Befestigung durch seitliche Montage

Klemmkralenplatte mit angeformter Tropfscheibe gewährleistet eine einfache und DIN-gerechte Montage. Ideal in Verbindung mit dem BRIKKER Plus und dem BRIKKER 90 Plus Luftschichtanker.

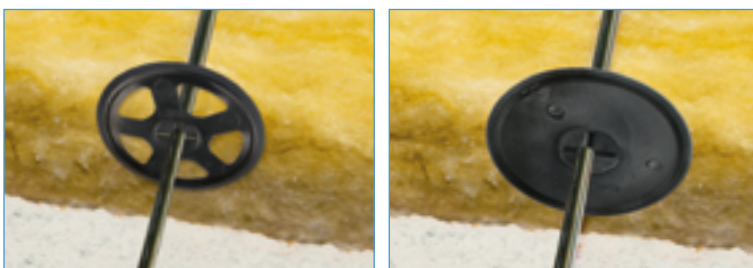
Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE	Stück pro Palette
01194gruen	EURO-Clip, grün	12 x 250	30.000



Klemmkralenplatte Kunststoff [für 3 + 4 mm Anker]

Kunststoffscheiben zur Befestigung von Mineralfaser-Dämmungen in Verbindung mit Luftschichtankern. Nachdem der Luftschichtanker im Mauerwerk befestigt und die Isolierung angebracht wurde, wird die Klemmkralenplatte auf den Luftschichtanker geschoben.

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Stück pro Palette
251000	60 mm Ø	12 x 250	75.000
251090	90 mm Ø	250	30.000



60 mm Ø



90 mm Ø



WIR BERATEN SIE GERNE

Kontaktieren Sie uns. Wir stehen Ihnen für Fragen gerne direkt per Telefon oder per Mail zur Verfügung. Natürlich vereinbaren wir mit Ihnen auch einen persönlichen Termin, um alle Fragen und Anforderungen zu besprechen.

the-wire-man.com



Henning Bartkowiak
Vertrieb
Befestigungselemente

Fon +49 2371 95316-24
Fax +49 2371 95316-16
hb@hrgmbh.de



Jakob Schmidt
Vertrieb
Befestigungselemente

Fon +49 2371 95316-30
Fax +49 2371 95316-16
js@hrgmbh.de

schnell : sicher : **BRIKKER**

BRIKKER

: Spezialluftschichtanker für die Dünnbett- und Normalmörtelfuge

: **Zusammen mit Verarbeitern entwickelt**

: Bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin
BRIKKER mit Schalenabständen bis 175 mm
Z-17.1-1192

BRIKKER Plus mit Schalenabständen bis 250 mm
Z-17.1-1198

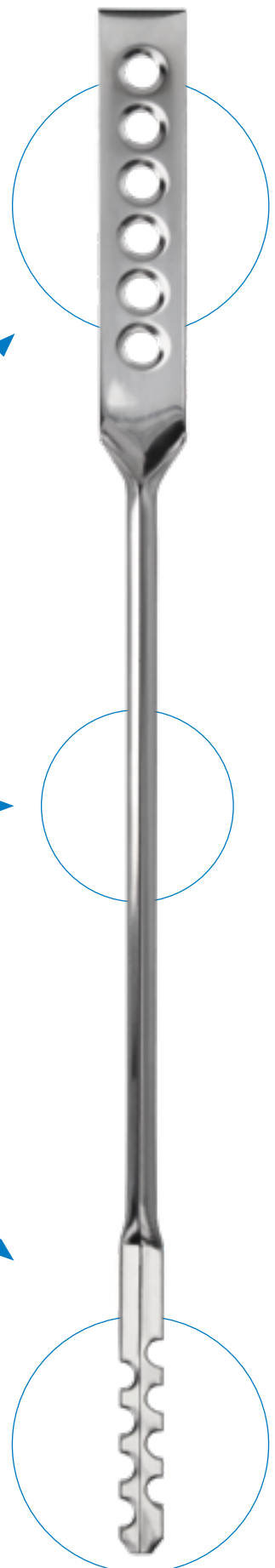
: durch den optimierten Ankerkopf besteht beim Auflegen bessere Haftung an die Mörtelfuge

: W. Nr.: 1.4401, 1.4362, 1.4571 oder 1.4404 nach DIN EN 10088-2

: **Neuheit: Einbau mit der Naht nach oben, natürlich bauaufsichtlich zugelassen!**

: kein „Ausziehen“ aus der Fuge beim Umbiegen

: durch das optimierte Ankerende ist ein vereinfachtes Aufbringen der Isolierung gewährleistet



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Schalenabstand bis	VPE
200240	BRIKKER 240	4,5 x 240	110 mm	250
200260	BRIKKER 260	4,5 x 260	120 mm	250
200280	BRIKKER 280	4,5 x 280	140 mm	250
200300	BRIKKER 300	4,5 x 300	160 mm	250
200320	BRIKKER 320	4,5 x 320	175 mm	250
201320	BRIKKER Plus 320	6,2 x 320	180 mm	250
201340	BRIKKER Plus 340	6,2 x 340	200 mm	250
201360	BRIKKER Plus 360	6,2 x 360	220 mm	250
201380	BRIKKER Plus 380	6,2 x 380	240 mm	250
201400	BRIKKER Plus 400	6,2 x 400	250 mm	250

NEU : SCHNELL : SICHER
DER BRIKKER
UND DER
BRIKKER 90

bis zu einer Länge von 500 mm

