

DE

AURO

BA-MAUERANKER



GENERAL INFORMATION

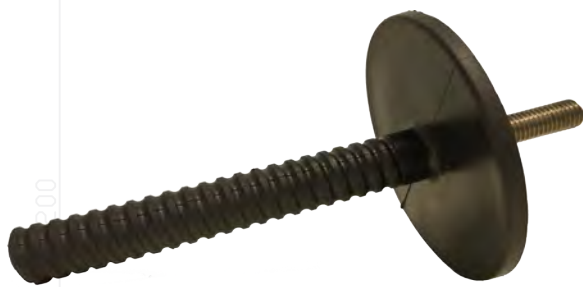
For fixation points at structures lined with AGRUSAFE Sure Grip Concrete Protective Liners several possibilities in dependence of the application and forces which the fixation point has to take can be proposed:

For high mechanical forces special machined parts out of HDPE with anchor plates are typically installed prior floor lining takes place.

If the forces are too high for HDPE or if creeping of the HDPE can be expected due to the pressure a combined turned part of PE can be installed.

Also anchor plates can be used for large fixation systems as e.g. pumps or headers. Another option is to use BA-anchors out of HDPE for supplementary installation.

For low mechanical forces or only for fixation purposes sheets out of HDPE can be welded to the CPL after installation for pipe or ladder fixations.



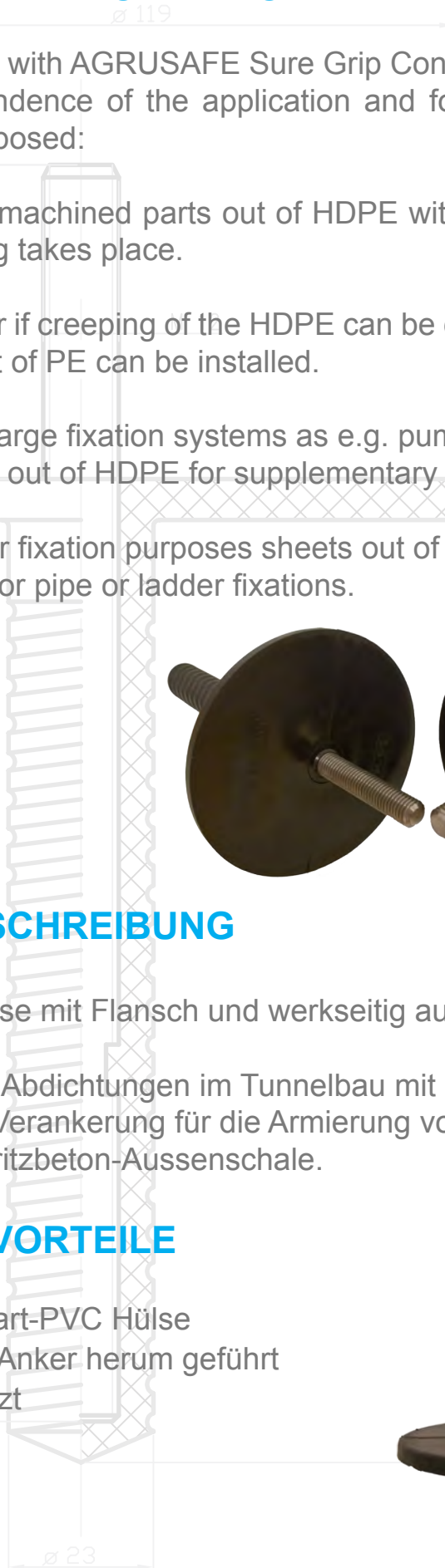
BESCHREIBUNG

Der BA-Anker ist eine Hart-PVC-Hülse mit Flansch und werkseitig aufgeschweisster PVC Tunneldichtungsbahn.

Der BA-Anker findet Anwendung für Abdichtungen im Tunnelbau mit Kunststoffbahnen als wasserdichte Verankerung für die Armierung von Spritzbeton-Innenschalen, in die Spritzbeton-Aussenschale.

VORTEILE

- gute Kraftübertragung durch die Hart-PVC Hülse
- die Abdichtungsebene wird um den Anker herum geführt
- Ankerstange ist korrosionsgeschützt
- schnelle einfache Montage





BA-Anker Kit mit M16 Edelstahl Anker und vorgemischter Sikadur Kartusche



Lochbohrung mit anschließendem Reinigung durch Hochdruck



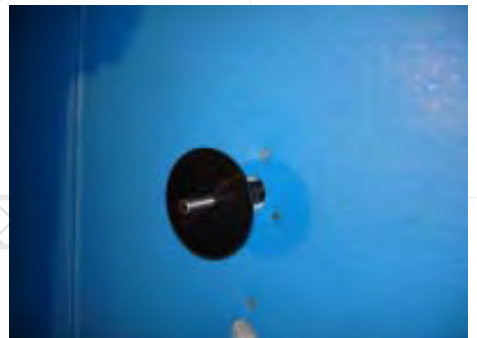
Epoxid-Kartusche wird angesetzt



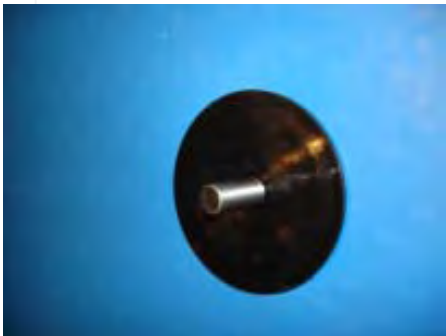
Füllung mit Sikadur 31



Eindreihen des BA-Ankers vor dem Aushärten des Klebers



Entfernung überschüssiger Kleberreste vor der endgültigen Fixierung



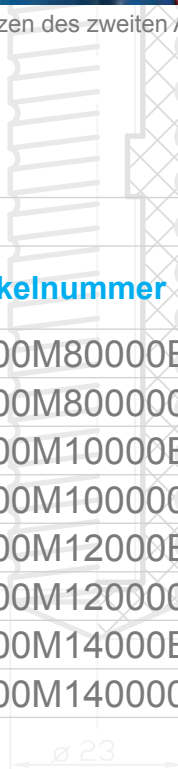
Endgültige Platzierung so nah wie möglich an der Mauer



Einsetzen des zweiten Ankers



Extrusionsschweißen mit der Dichtbahn für 100% Abdichtung



lieferbare Größen

Artikelnummer	Gewindestift	Gesamtlänge (Gewindestange)
BA00M80000E	ja	200 (50) mm
BA00M800000	nein	156,5 mm
BA00M10000E	ja	200 (50) mm
BA00M100000	nein	156,5 mm
BA00M12000E	ja	200 (50) mm
BA00M120000	nein	156,5 mm
BA00M14000E	ja	200 (50) mm
BA00M140000	nein	156,5 mm

Headquarters



AUSTRIA

AURO Austria GmbH

Lichtblaustraße 21
A-1220 Wien

Tel.: +43/1/2565555
Fax: +43/1/256555555
E-Mail: wien@auro.cc
Web: www.auro.cc



CZECH REPUBLIC

AURO spol. s r.o.

Technická 2
CZ-664 48 Moravany u Brna

Tel.: +420/54/5233328
Fax: +420/54/5234753
E-Mail: auro@auro.cz
Web: www.auro.cz



HUNGARY

AURO Budapest Kft.

Gyár u. 2,
H-2040 Budaörs

Tel.: +36/23/503920
Fax: +36/23/503921
E-Mail: aurobp@aurobp.hu
Web: www.aurobp.hu



BULGARIA

AURO Bulgaria EOOD

Ilianci 3, Azalia Str.
BG-Sofia 1271

Tel.: +359/2/4894519
Tel.: +359/2/4895088
Fax: +359/2/4894722
E-Mail: bulgaria@auro.cc
Web: www.auro-bulgaria.com



Website

Visit us on our website:

www.auro.cc

Our most recent pricelists:

www.auro.cc/disc/