



Preisliste 2022-AB-01

Nagetierschutz

Brandschutz

Dynamische Abdichtung





NOFIRNO® Abdichtungssysteme sind:

- flexibel
- mehrfache Belegung ist möglich
- nicht spaltbildend
- Kabelnachzug ist einfach möglich
- nicht komplett aushärtend

einfach dicht



Ihre Ansprechpartner:

Auftragsbearbeitung: Tel: 01- 606 87 88 – 61
Fax: 01- 606 87 88 – 20
office@hc-electric.com

Technische Beratung: Tel: 01- 606 87 88 – 60
technik@hc-electric.com

Gültig ab 01.04.2022

Preise: Bruttopreise, exkl. MwSt.

Mit dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit
Preisänderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten

NOFIRNO® Schutzsystem vor Nagetieren

NOFIRNO® schützt zuverlässig:

- Infrastruktur
- Kabel und Verteiler
- Nagetiere

NOFIRNO® vermeidet:

- Kurzschluss- und Infektionsgefahr
- Staub, Geruch, Korrosion
- Extra Reinigung und Instandhaltung



Vorteile von NOFIRNO®:

- Mechanisch stabiles Wabengitter aus Füllern
- Dauerelastische Dichtmasse
- Einfache Verarbeitung
- Gasdicht und somit keine Zugluft
- Nachträgliche Erweiterung möglich

Einfache Montage von NOFIRNO® Nagetierschutz

- Wabengitter aus Multifüllern einlegen
- NOFIRNO® Compound 10mm tief einbringen
- Glätten und fertig!



Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis/Einheit
BI NAGER 50/20/9	NOFIRNO® Nagetierschutz z.B. 9 Stk 50er Rohre (Füller und Compound)	106,70 / Set
BI NAGER 110/40/3	NOFIRNO® Nagetierschutz z.B. 3 Stk 110er Rohre (Füller und Compound)	141,70 / Set
BI NAGER 150/40/1	NOFIRNO® Nagetierschutz z.B. ein 150er Rohr (Füller und Compound)	101,50 / Set
BI NAGER 0,05	NOFIRNO® Nagetierschutz (0,05m ²) hohl für voll (Füller und Compound)	201,70 / Set
BI SOCKEL 220/40/1	NOFIRNO® Nagetierschutz (0,011m ²) Set für Abdichtung bei Bodendurchführung Füller, Compound und Montagerahmen 220 x 107 x 70mm	151,10 / Set
Material für alle anderen Öffnungen		
BI 80-5053-20	NOFIRNO® Multifüller 18 / 12 - 20mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	7,90 / Stk
BI 80-5073-40	NOFIRNO® Multifüller 22 / 15 - 40mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	14,60 / Stk
BI 80-5073-80	NOFIRNO® Multifüller 22 / 15 - 80mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	39,30 / Stk
HC 601.003	NOFIRNO® Compound in Kartusche zu 310ml	51,40 / Stk

Zuverlässiger Nagetierschutz für jede Öffnungsgröße mit Multifüllern und Compound möglich. Das nötige Material und Ausschreibungstexte finden Sie auf www.nagetierschutz.at

NOFIRNO® dynamische ABDICHTUNG

Prüfbericht Nr. WT 1312-12
Prüfbeginn: 01.06.2012

CE Kennzeichnung CE620



NOFIRNO®

- Gas- und wasserdicht – hydrostatischer Druck 2,3bar (Details siehe Anwendungstabelle)
- **NOFIRNO®** Multifüller und Compound sind als Bauprodukt CE zertifiziert
- Hohes Maß an Flexibilität – keine starre Abdichtung der durchgeführten Rohre und Kabel
- Lebensdauer Minimum 30 Jahre, bestes Abschneiden bei LCC Lebenszykluskosten
- Für die stabile Abdichtung von Einfach- und Mehrfachkabeldurchführungen
- Trinkwasserbeständig (< 26°C), lebensmittelecht
- Kompaktes System; keine genau passenden Teile notwendig, auch wenn die Durchbrüche schon belegt sind
- Keine Metallteile, keine Korrosion
- Ohne Einschränkungen bei den Kabel-/Rohrtypen und Größen
- Nachträgliche Erweiterung der Abdichtung ist äußerst einfach
- **NOFIRNO®** Multifüller in die Öffnung einbringen, einseitig **NOFIRNO®** Compound verfüllen – fertig
- Das ideale System für einfache und auch die schwierigsten Bedingungen!

NOFIRNO®-Mehrfachkabeldurchführungen sind die sinnvolle dauerhafte Alternative zu Gummiblocksystemen in Mauern, Wänden und Böden.

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis/Einheit
BI 50-0331-80	NOFIRNO® Multifüller 10 / 4 - 80mm Block zu 12 Füller (leicht trennbar)	16,60 / Stk
BI 80-5053-80	NOFIRNO® Multifüller 18 / 12 - 80mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	36,00 / Stk
BI 80-5073-80	NOFIRNO® Multifüller 22 / 15 - 80mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	39,30 / Stk
HC 601.003	NOFIRNO® Compound in Kartusche zu 310ml	51,40 / Stk
BI 80-0990	Handpistole für Kartuschen NOFIRNO®	99,50 / Stk

Zuverlässige Abdichtung gegen Wasser, Gas und Luft für jede Öffnungsgröße mit Multifüllern und Compound möglich.

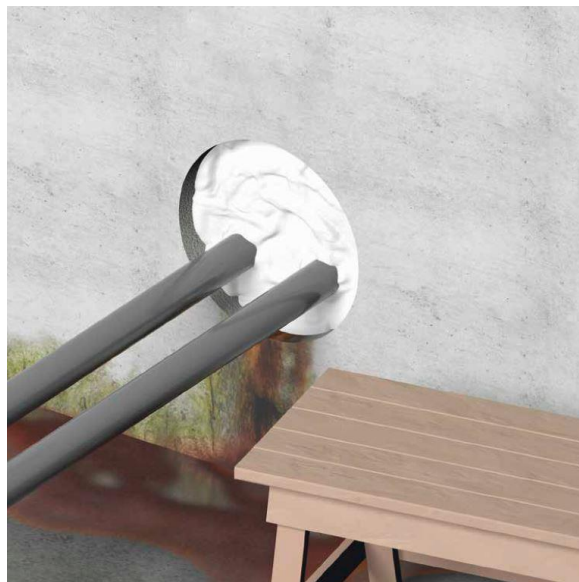
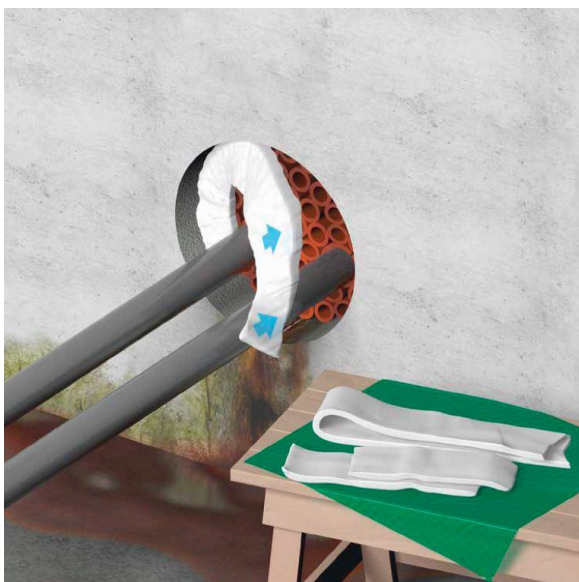
Materialbedarf Mengenrechner **NOFIRNO-WASSER** auf www.hc-electric.com

AQUASTOP®

Mit **AQUASTOP®** wird akut rinnendes eintretendes Wasser sicher abgedichtet.

Der **AQUASTOP®**-Knetgummi wird in 40mm breiten Streifen geliefert. Die Streifen können sehr leicht auf die erforderlichen Längen zugeschnitten werden. Der **AQUASTOP®**-Gummi ist weich und sehr gut knetbar, er kann auf feuchten Oberflächen angebracht werden und altert nicht. Nachdem der Wasserfluss mit **AQUASTOP®** gestoppt wurde, wird die Durchführung zusätzlich mit **NOFIRNO®** Compound dauerhaft abgedichtet.

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis/Einheit
BI 80-0940	AQUASTOP® Haftmasse 38 x 8 x 2600 mm	132,90 / Stk



Keine Alternative:



NOFIRNO® Brandschutz mit System

CE – ETA zertifiziert (ETA 13/0153)
Geprüft durch KIWA Institut in Holland
Prüfnummer: 0620-CPD-K76875/01

CE Kennzeichnung CE620



NOFIRNO®

- Brandwiderstandsklassen EI 30, EI 90, EI 120 und EI 240 mit einer Bauform
- Gas- und wasserdicht – hydrostatischer Druck 2,3bar (Details siehe Anwendungstabelle)
- **NOFIRNO®** Multifüller und Compound sind als Bauprodukte CE zertifiziert
- Hohes Maß an Flexibilität – keine starre Abdichtung der durchgeführten Rohre und Kabel
- Lebensdauer Minimum 30 Jahre, bestes Abschneiden bei LCC Lebenszykluskosten
- Für stabilen Brandschutz von Einfach- / Mehrfach-Kabel- und Rohrdurchführungen
- Kompaktes System; keine präzise passenden Teile notwendig, auch wenn die Durchbrüche schon belegt sind
- Keine Metallteile = keine Korrosion
- Keine Einschränkung bei den Kabel-/Rohrtypen und Größen
- Nachträgliche Erweiterung der Abdichtung ist äußerst einfach
- **NOFIRNO®** Multifüller in die Öffnung einbringen, beidseitig **NOFIRNO®** Compound verfüllen – fertig
- Das ideale System für einfache und die schwierigsten Bedingungen!

NOFIRNO®-Mehrfachkabeldurchführungen sind die einzig sinnvolle dauerhafte Alternative zu Gummiblock- oder Modulsystemen in Mauern, Wänden und Böden.

NOFIRNO®

Brandwiderstandsklasse EI 90 und EI 120 für Kabel- und Rohrdurchführungen

Montage: Brandschutz EI 90 – EI 120 für Kabeldurchführungen

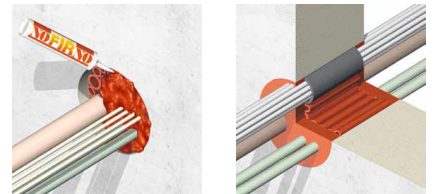
NOFIRNO® Multifüller in die Öffnung

CRUSHER® Füller über die Kabel schieben
(Bündel, die aus max. 25 LAN-Datenkabeln mit einem Durchmesser von 5 - 6 mm bestehen und bis max. 35 mm gebündelt sind, können gemeinsam durchgeführt werden)



NOFIRNO® auf beiden Seiten 20mm tief einbringen

➔ fertig

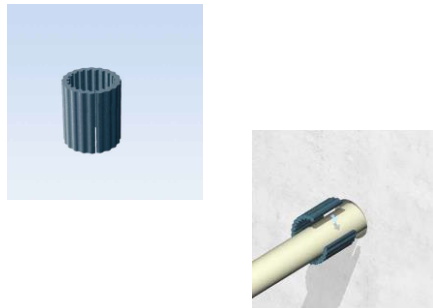


Montage: Brandschutz EI 90 – EI 120 für Kunststoffrohre

CRUSHER® auf die Rohre aufbringen

NOFIRNO® auf beiden Seiten 20mm tief einbringen

➔ fertig

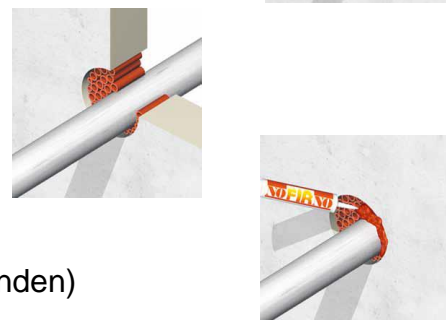


Montage: Brandschutz EI 90 – EI 120 für Metallrohre

NOFIRNO® Füller in die Öffnung

NOFIRNO® auf beiden Seiten 20mm tief einbringen
(Statt Steinwolle **FYLLOFYS®** Halbschalen zur Isolierung verwenden)

➔ fertig



FYLLOFYS® Preise projektspezifisch auf Ihre Anfrage



FYLLOFYS

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis/Einheit
BI 80-0103	CRUSHER ® Füller 18/12-160mm	5,40 / Stk
BI 80-0106	CRUSHER ® Füller 27/19-160mm	9,70 / Stk
BI 80-2510	CRUSHER ® Streifen 1000x80x2,5mm	32,90 / Stk
BI 50-0331	NOFIRNO ® Multifüller 10 / 4 - 160mm Block zu 12 Füller (leicht trennbar)	32,50 / Stk
BI 80-5053	NOFIRNO ® Multifüller 18 / 12 - 160mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	71,30 / Stk
BI 80-5073	NOFIRNO ® Multifüller 22 / 15 - 160mm Block zu 10 Füller (leicht trennbar)	73,50 / Stk
HC 601.003	NOFIRNO ® Compound in Kartusche zu 310ml	51,40 / Stk
BI 80-0990	Handpistole für Kartuschen NOFIRNO ®	99,50 / Stk
BI 51-2915	NOFIRNO ® Dichtungsplatte 1000x1000x5mm; die einzigartige Profilierung gewährleistet bei geringsten Anzugskräften (8Nm) maximale Abdichtung (6–15 bar) – dauerhafte Abdichtung – flammhemmend NOFIRNO ® -Dichtungen sind für Trinkwasseranwendungen zugelassen	550,20 / Stk

RISE®/ULTRA CRUSHER® Länge 110mm

Artikel	Beschreibung	Preis/Einheit
BI 80-6200	CRUSHER ® 50/32 für Kunststoffrohr AD 32mm	29,00 / Stk
BI 80-6370	CRUSHER ® 80/63 für Kunststoffrohr AD 63mm	45,70 / Stk
BI 80-6420	CRUSHER ® 100/75 für Kunststoffrohr AD 75mm	61,90 / Stk
BI 80-6500	CRUSHER ® 125/90 für Kunststoffrohr AD 90mm	101,70 / Stk
BI 80-6530	CRUSHER ® 150/110 für Kunststoffrohr AD 110mm	140,00 / Stk

Weitere Größen auf Anfrage!

BRANDSCHUTZ mit **NOFIRNO**[®] - Brandschutzplatten

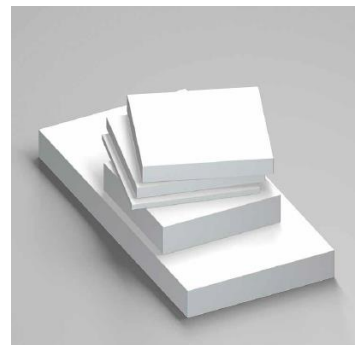


Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis/Einheit
HC 601.001	NOFIRNO [®] - Brandschutzplatte einseitig mit NOFIRNO beschichtet 600x500x61mm (LxBxH)	95,80 / Stk
HC 601.002	NOFIRNO [®] - Brandschutzplatte beidseitig mit NOFIRNO beschichtet 600x500x62mm (LxBxH)	136,90 / Stk
HC 601.003	NOFIRNO [®] - Compound in Kartusche zu 310ml	51,40 / Stk
HC 601.000	Brandschottkennzeichnungsplakette	7,80 / Stk
BI 55-1101	FYLLOFYS [®] Brandschutzstrukturplatte geschäumt, 400x400x25mm	47,80 / Stk
BI 55-1150	FYLLOFYS [®] Brandschutzstrukturplatte geschäumt, 1000x500x100mm	379,20 / Stk

Brandbeständig EI90 (F90) nach EN 1366-3, Bericht Nr. 2006-CVB-R0583

Hoch zuverlässiges Mineralschott kombiniert mit **NOFIRNO**[®] Compound und **FYLLOFYS**[®] Brandschutzstrukturplatten

Für die sichere Brandabschottung von Durchbrüchen in Wänden und Decken hat BEELE das Brandabschottungssystem **NOFIRNO**[®] entwickelt. Bei direktem Kontakt mit Feuer bildet die **NOFIRNO**[®] Beschichtung eine keramische Schutzschicht, welche auch als Wärmeisolierung wirkt. Durch diesen Prozess wird die Oberfläche versiegelt und ein Entweichen von Wasserdampf verhindert. Dadurch schrumpft die Mineralwollplatte nicht wie andere auf dem Markt erhältliche Produkte.



Unsere Systeme im Überblick

NOFIRNO®	Nagetierschutz	Wasser/Gas	Brandschutz
Wasserdichtheit min.	0,5bar	2,3bar	2,3bar
Gasdichtheit min.	0,3mbar	1bar	1bar
Abdichtung Öl, Benzindämpfe etc.	Ja	Ja	Ja
Temperaturbereich Verarbeitung	+ 5°C bis + 50°C		
Temperaturbereich Einsatz	- 50°C bis + 180°C		
Spaltbreite min.	2mm	4mm	4mm
Brandklasse	keine	keine	EI 90 – EI 120
Haftung auf Beton	Sehr gut		
Haftung auf nassem Untergrund	nein	nein	nein
Verarbeitung auf nassem Untergrund	nein	mit AQUASTOP	nein
Haftung auf Kunststoffen (PE, VPE, PVC usw.)	Sehr gute dauerhafte Haftung		
Nachträgliche Montage bei belegten Durchführungen	einfach möglich		
Keine System-komponenten bei der Montage nötig	ja		
Nachträgliche Erweiterung möglich	Jederzeit einfach möglich		
Geringe Zahl von Komponenten	NOFIRNO® Compound und Multifüller	NOFIRNO® Compound und Multifüller	NOFIRNO® Compound, Multifüller, CRUSHER, FYLLOFIS
Lagerfähigkeit	12 Monate	12 Monate	12 Monate
Halogenfrei	ja	ja	ja
Trinkwasserverträglichkeit	ja	ja	ja
Einfache Mengenermittlung	Setartikel	NOFIRNO® Rechner	NOFIRNO® Rechner
Einfache Installation	ja		

Die für die Abdichtung notwendige Menge berechnen Sie einfach mit den Rechnern auf unserer Homepage.

Die Rechner finden Sie online unter:

HC-ELECTRIC GMBH
Ailecgasse 30
1110 Wien
Telefon: +43 1 6068788
office@hc-electric.com
www.hc-electric.com

