



#### Produkteigenschaften

Form	rund
Breite	mit Putzlaschen 105 mm
Tiefe	68 mm
Bohrlochgröße	82 mm
Einbauöffnung	60 mm
Farbe	blau / orange
Gesamtanzahl der Einführungen	Kabel 10 x M12 2 x M20 4 x M25
Einführungen von hinten	Kabel 2 x M12
Zugentlastet	Nein
Anreihbar	Ja
Schraubdome	4
Aufnahme Deckenhaken	Nein
Schallschutz	in Kombination mit Thermoschaum (P717) bis 64 dB
Luftdicht	Ja
Wärmebrückenfrei	Ja, nur in Kombination mit Thermoschaum (P717)
Leistungsübergang	Vollisoliert

#### Thermodose THD-70 - Die luftdichte Unterputzdose für sekundenschnelles Einschäumen - bye bye Gips!

- » Schnellmontage mit Thermoschaum
- » Wärmebrückenfreie Installation nach DIN 18015-5
- » Werkzeuglose Rohreinführung M20/M25
- » Absolut luftdicht
- » Schallschutz bis 64 dB
- » Membranrastzähne gleichen unebene Bohrlöcher aus
- » Integrierter Putzanschlag = putzbündige Installation
- » SCS-Verbindungstechnik = feste Verbindung und einfache Durchverdrahtung

Serie	-
Artikelnummer	P726
Kategorie	Unterputzinstallation
Montageart	Schaum
Einsatz	Unterputz
EAN	4260182064757

#### Materialeigenschaften

Material Gehäuse	PP
Material Einführung	TPE



#### Product features

Shape	round
Wide	with plaster lugs 105 mm
Depth	68 mm
Hole size	82 mm
Installation opening	60 mm
Color	blue / orange
Total number of entries for conduit and cable	Cable 10 x M12 2 x M20 4 x M25
Entries from behind	Cable 2 x M12
Strain relief	No
Bayable	Yes
Screw domes	4
Ceiling hook	No
Sound insulation	in combination with thermo foam (P717) up to 64 dB
Airtight	Yes
Thermal bridge-free	Yes, only in combination with thermo foam (P717)
Line transition	Fully insulated

#### Thermo box THD-70 - The airtight flush-mounted box for foaming in seconds - bye bye plaster!

- » Quick installation with thermo foam
- » Installation without thermal bridges according to DIN 18015-5
- » Toolless conduit entry M20/M25
- » Absolutely airtight
- » Sound insulation up to 64 dB
- » Membrane ratchet teeth compensate for uneven drill holes
- » Integrated plaster stop = flush plaster installation
- » SCS connection technology = fixed connection and simple through-wiring

Series	-
Article No.	P726
Category	Flush mounting installation
Type of installation	Foam
Use	Flush mounting
EAN	4260182064757

#### Material properties

Material box	PP
Material insertion	TPE



## Universalputzdeckel - Der Signaldeckel für die Unterputzdose

- » Weniger Putzauftrag durch Außenwölbung
- » Mehrmals verwendbar
- » Genormt für alle Schalterdosen
- » Eindrücken - rausploppen - saubere Konturen!
- » Zentrierbohrloch zum Ausfräsen des Putzdeckels

### Produkteigenschaften

Durchmesser außen	65,5 mm
Durchmesser innen	60 mm
Gesamthöhe	24 mm
Höhe bis Deckenwölbung	8,5 mm
Wiederverwendbar	Ja
DIN	0606-1, 49073

Serie	-
Artikelnummer	P722
Kategorie	Unterputzinstallation
Montageart	-
Einsatz	Unterputz
EAN	4260182062548

### Materialeigenschaften

Material	PP
----------	----

Universal plaster cover - The signal cover for the flush mounting box



- » Less plaster application due to outer curvature
- » Can be used several times
- » Standardized for all switch boxes
- » Press in - pop out - clean contours!
- » Center drill hole for milling out the plaster cover

**Product features**

Diameter outside	65,5 mm
Diameter inside	60 mm
Total height	24 mm
Height to ceiling vault	8,5 mm
Reusable	Yes
DIN	0606-1, 49073

Series	-
Article No.	P722
Category	Flush mounting installation
Type of installation	-
Use	Flush mounting
EAN	4260182062548

**Material properties**

Material	PP
----------	----



**Thermoschaum 750 ml**

- » Zur fachgerechten und schnellen Montage für bis zu ca. 100 Thermodosen (P726)
- » Zum Ausschäumen von Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen und anderen Hohlräumen
- » Dauerhafte Aufnahme von Bauteilbewegungen
- » Wirkt wärme- und schalldämmend
- » Schnelle Aushärtung in 10 Minuten bei +18° C
- » Alterungsbeständig
- » Universell einsetzbar
- » Geprüft nach EN 13501, Klasse E

**Prüfungen**

Wärmedämmung	$\Delta U=0,0013 \text{ W / (m}^2\text{K)}$
Fugenschalldämmung	$\geq 64 \text{ dB}$
Luftdurchlässigkeit	$a < 0,1 \text{ m}^3$

**Temperaturen**

Lagerungstemperatur Kartusche	von +5° C bis +30° C, trocken und stehend
Verarbeitungstemperatur Schaum	ab -10° C bis 30°C Umgebungstemperatur
Schneidfähigkeit	nach ca. 10 Minuten bei +18° C

**Sonstige Eigenschaften**

Höhe Kartusche	32,5 cm
Durchmesser Kartusche	6,5 cm
Gewicht Kartusche	587 g
Kartuscheninhalt	750 ml
Lagerung	stehend, kühl und trocken

Serie	-
Artikelnummer	P717
Kategorie	Unterputzinstallation
Montageart	-
Einsatz	Unterputz
EAN	4260182062739

**Allgemeine Eigenschaften**

Schaumbasis	Polyurethan-Prepolymer, feuchtigkeithärtend
Farbe	grün
Zellstruktur	feinporig
Rohdichte	ca. 14 kg/m <sup>3</sup>
Wasseraufnahme	0,3 Vol.-% (nach 24 Stunden)
Klebefrei	nach 7 bis 10 Minuten
Schneidbarkeit	nach 10 bis 13 Minuten (20 mm Strang)
Volle Belastbarkeit	nach max. 12 Stunden (20 mm Strang)
Haltbarkeit	12 Monate
Baustoffklasse	Klasse E nach EN 13501 (DIN 4102 B2-Qualität)

**Hinweise**

Enthält Diphenylmethandiisocyanat, Isomere und Homologe  
 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Kann vermutlich Krebs erzeugen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Verursacht Hautreizungen. Kann die Atemwege reizen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als +50° C / 122° F aussetzen. Dampf nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt Behälter gemäß lokalen/ nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält Isocyanate: Hinweise des Herstellers beachten. Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen. Volle Ausbeute wird bei ausreichender Feuchtigkeitzufuhr erzielt. AUSGEHÄRTETER SCHAUM IST NICHT GESUNDHEITSSCHÄDLICH! Insbesondere beim Verbrauch mehrerer Dosen in geschlossenen Räumen ist die Bildung explosionsfähiger und ggf. gesundheitsgefährdender Konzentrationen möglich. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Dose niemals erhitzen - BERS GEFAHR. Vor Sonnenbestrahlung und Erwärmung über +50° C schützen. Bei Transport im Auto nur im Kofferraum oder Laderaum aufbewahren. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Problemstoffsammelstelle oder Letztabgeber übergeben. Nicht mit dem Restmüll entsorgen. Bei unzureichender Erfahrung fordern Sie unser technisches Merkblatt an oder wenden Sie sich an unseren technischen Beratungsdienst. Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen. Nur für professionellen und industriellen Gebrauch.



### Thermo foam 750 ml

- » For professional and quick installation for up to approx. 100 thermo boxes P726
- » For foaming wall recesses, cable bushings and other cavities
- » Permanent recording of component movements
- » Has a heat and sound insulating effect
- » Fast curing in 10 minutes at +18°C
- » Resistant to aging
- » Universally applicable
- » Tested according to EN 13501, class E

#### Tests

Thermal insulation	$\Delta U=0,0013 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$
Joint sound insulation	$\geq 64 \text{ dB}$
Air permeability	$a < 0,1 \text{ m}^3$

#### Temperatures

LStorage temperature cartridge	from +5° C to +30° C, dry and standing
Processing temperature foam	from -10° C to 30°C ambient temperature
Cutting ability	after approx. 10 minutes at +18° C

#### Other features

Height cartridge	32,5 cm
Cartridge diameter	6,5 cm
Cartridge weight	587 g
Cartridge capacity	750 ml
Storage	upright, cool and dry

Series	-
Article No.	P717
Category	Mounting flush installation
Type of installation	-
Use	Mounting flush
EAN	4260182062739

#### General features

Foam-based	Polyurethan-Prepolymer, moisture-curing
Colour	green
Cell structure	fine pored
Gross density	approx. 14 kg/m <sup>3</sup>
Water absorption	0,3 % by volume (after 24h)
Tack-free	after 7 to 10 minutes
Cutting ability	after 10 to 13 minutes (20 mm strand)
Full load capacity	after max. 12 hours (20 mm strand)
Shelf life	12 months
Building material	Class E according to EN 13501 (DIN 4102 B2 quality)

## Indications

Contains diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologues

Extremely flammable aerosol. Container is under pressure: May burst when heated. May cause cancer. May cause allergic skin reactions. May cause allergy, asthma-like symptoms or breathing difficulties if inhaled. Causes severe eye irritation. Causes skin irritation. May irritate the respiratory system. May cause damage to organs by prolonged or repeated exposure through inhalation. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other sources of ignition. Do not smoke. Do not spray against naked flame or other sources of ignition. Do not pierce or burn, even after use. Protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding +50°C/122°F. Do not inhale vapour. Use only outdoors or in well-ventilated rooms. Wear protective gloves/eye protection/face protection. Wear respiratory protection if ventilation is insufficient. IN CONTACT WITH EYES: Rinse gently with water for several minutes. Remove existing contact lenses if possible. Continue rinsing. On exposure or if affected: Call TOXIC INFORMATION CENTER/medical service. Keep under lock and key. Dispose of contents/container according to local/national regulations. Keep out of the reach of children. Contains isocyanates: Follow manufacturer's instructions. Persons who are already sensitized to diisocyanates may experience allergic reactions when handling this product. In case of asthma, eczematous skin diseases or skin problems, avoid contact, including skin contact, with the product. Do not use the product if ventilation is inadequate or wear a protective mask with an appropriate gas filter (type A1 according to EN 14387). Full yield is achieved with sufficient moisture supply. CURED FOAM IS NOT HARMFUL TO HEALTH! Especially when several cans are consumed in closed rooms the formation of explosive and possibly health endangering concentrations is possible. Wear suitable protective gloves and safety glasses/face protection when working. Never heat the can - DANGER OF BURST. Protect from sunlight and heat above +50° C. When transporting in a car, store only in the trunk or loading space. Do not empty leftovers into the sink or toilet, but hand them over to a collection point for problematic materials or to the last person to dispose of them. Do not dispose of with the residual waste. If you have insufficient experience, ask for our technical data sheet or contact our technical advisory service. Any product liability is excluded in case of improper and incorrect use. For professional and industrial use only.



**Unterputz Bohrschablone 82 mm - Die Bohrhilfe für gerade und präzise Bohrlöcher im Mauerwerk**

- » Ergänzt das Therm Dosen System
- » Für Ytong, Ziegel, Kalksandstein und andere Mauerwerke
- » Bohrloch nur einmal einmessen
- » Für gerade und präzise Bohrlöcher
- » Schnellspannfunktion
- » Zwei integrierte Wasserwaagen
- » Für 5-fach Kombinationen geeignet

Datenblatt

**Produkteigenschaften**

Form	rechteckig
Länge	270 mm
Breite	130 mm
Höhe Führungshülsen	49 mm
Höhe Spanngummi	50 mm
Durchmesser Spanngummi	81 mm

Serie	
Artikelnummer	P718
Kategorie	Werkzeuge
Montageart	-
Einsatz	Unterputz
EAN	4260182062463

**Materialeigenschaften**

Material	Edelstahl V2A
----------	---------------



**Flush-mounted drilling template 82 mm - The drilling aid for straight and precise holes in masonry**

- » Complements the Thermo box system
- » For Ytong, brick, sand-lime brick and other masonries
- » Drill hole only once
- » For straight and precise drill holes
- » Quick clamping function
- » Two integrated spirit levels
- » Suitable for 5-fold combinations

Data sheet

**Product features**

Shape	rectangular
Length	270 mm
Wide	130 mm
Height guide sleeves	49 mm
Height clamping rubber	50 mm
Diameter clamping rubber	81 mm

Series	
Article No.	P718
Category	Tools
Type of Installation	-
Use	Flush mounded
EAN	4260182062463

**Material properties**

Material	Stainless steel V2A
----------	---------------------