

Brandschutzlösung für Elektroinstallationsdosen

TECHNISCHES MERKBLATT / MONTAGEANLEITUNG

Selbstklebende intumeszierende Brandschutzgewebeeinlage für die Abschottung von Hohlwand- und Unterputzdosen für Elektroinstallationen

- Feuerwiderstandsklasse EI 120 / geprüft nach EN 1366-3
- Anwendung in leichten Trennwänden und Massivwänden ab 100 mm Wandstärke
- Einfache Installation / schnelle Ertüchtigung möglich
- ETA 20/1306 vom 01.01.2021



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Anwendungen

Belegung	Leitungen	max. Ø [mm]
	Hohlwanddose, flach	≤ 68 mm
	Hohlwanddose, tief	≤ 68 mm
	Hohlwanddoppeldose, flach	≤ 2x 68 mm
	Unterputzdose, flach	≤ 68 mm
	Unterputzdose, tief	≤ 68 mm
	Unterputzdoppeldose, tief	≤ 2x 68 mm

Vorteile

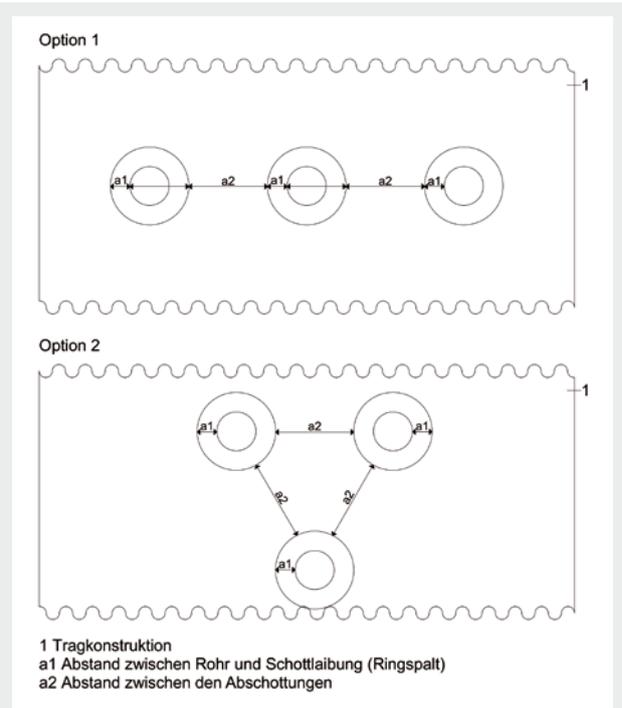
- Einfache Ausführung und schnelle Montage
- Wirtschaftliche Lösung im Vergleich zu Brandschutzdosen
- Sehr flexibel, einfache Nachinstallation möglich
- Selbstklebender Rücken
- Geringer Platzbedarf, nur 1 mm dick
- Verwendbar mit allen handelsüblichen flachen und tiefen Hohlwand- und Unterputzdosen in Einzel- und Doppelausführung
- Wartungsfrei
- Anwendung im Innenbereich und im geschützten Außenbereich ohne Schlagregen
- Lösemittel- und silikonfrei, VOC-Emissionsklasse A+ eingestuft



Technische Details

Zulassung / ETA	ETA 20/1306, siehe Seite 15
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	EI 120
Untergrund	Leichte Trennwand, Massivwand
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trennwände und Massivwände: ≥ 100,0 mm
Max. Öffnungsgröße	Ø 2 x 68 mm
Ringspaltverschluss	Verschluss mit Gipsmörtel bzw. ohne zusätzliche Maßnahme möglich

Abstände



Abstand der Installationen zueinander (a2) mindestens 100 mm. Die Installation von zwei gegenüberliegenden Dosen auf beiden Seiten einer Wand ist gestattet.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Einbau in Leichte Trennwand oder Massivwand | Brennbare Rohre

Montageanleitung: Die Schutzfolie über dem Klebestreifen auf der Rückseite des **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** abziehen und die Einlage mittig auf dem Boden der Innenseite der Elektroinstallationsdose anbringen. Bei einer Doppeldose müssen zwei **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** nebeneinander angebracht werden.

Der Abstand der Installationen zueinander von **mindestens 100 mm** ist zu beachten.

Der **gegenüberliegende Einbau** von Elektroinstallationsdosen mit **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** auf beiden Seiten einer Wand **ist gestattet**.



Hinweise

Bei Nachbelegung

Eine Nachinstallation des **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** bei einer bereits verbauten Dose ist erlaubt und leicht durchzuführen. Eine etwaige Wiederverwendung einmal installierter **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** ist jedoch nicht möglich und nicht gestattet.

Durchführung von Kabeln

Bei Durchführung von Kabeln kein Loch in das Pad bohren, sondern **einen Kreuz- oder Diagonalschnitt** an der Position der Kabeldurchführung machen und das Kabel dort durchziehen.

Nutzung und Inspektion

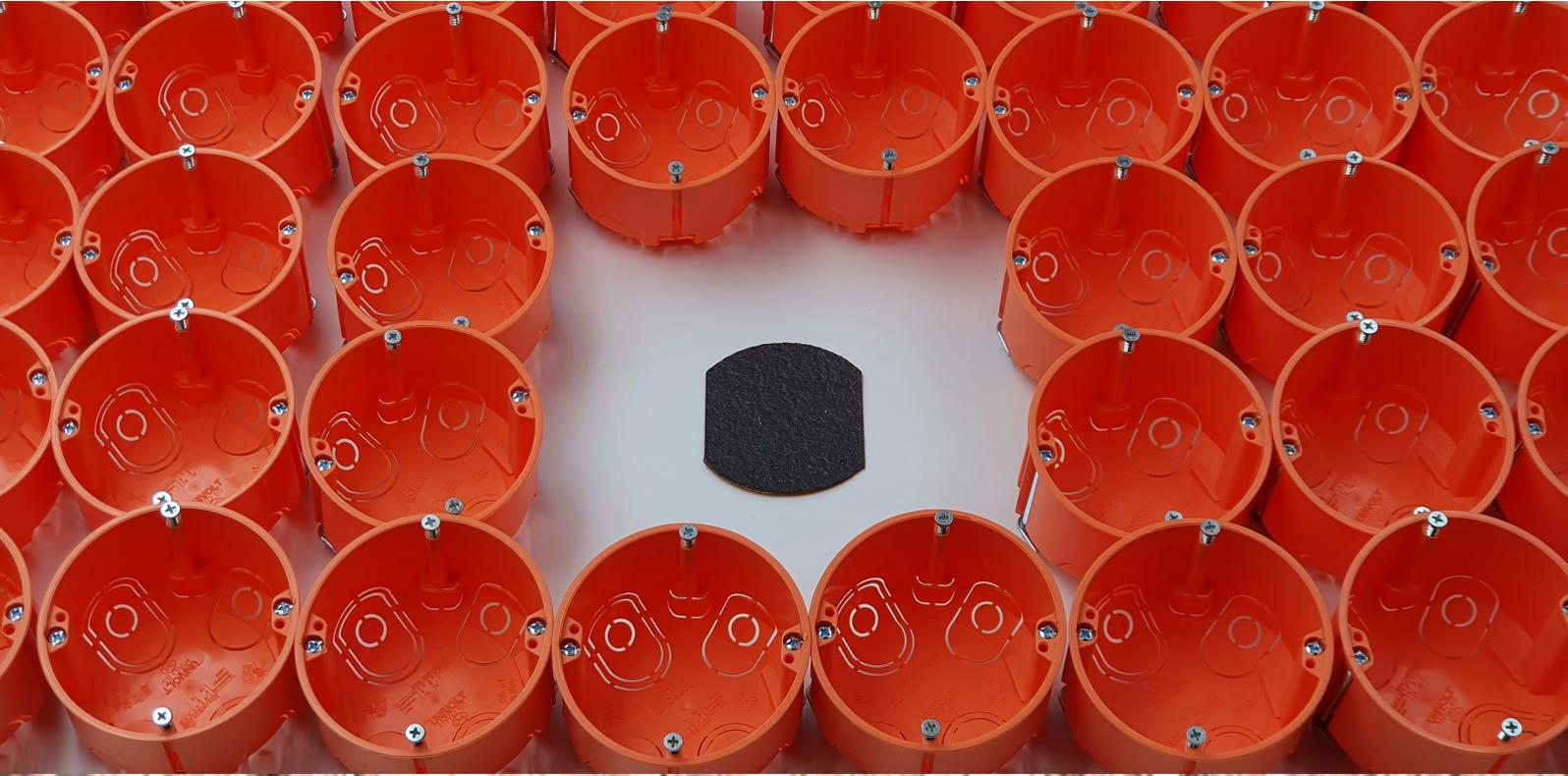
Die Brandschutzwirkung der **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** ist auf Dauer nur sichergestellt, wenn diese stets in ordnungsgemäßen Zustand gehalten werden. Die **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** sind wartungsfrei.

Entsorgung

Bei der Entsorgung von Material und Verpackung der **HENSOTHERM® 7 KS HWD Pads** erfolgt **wie Hausmüll**, es sind jedoch ggf. nationale Gesetze und Vorschriften zu beachten! Nach einem Brandfall ist betroffenes Material wie Farb- und Lackabfälle zu behandeln.

Bitte die Zustimmung der Bauleitung vor Umsetzung einholen.

Artikelnummer	Type	Stück VPE
24222055	BS Pad Brandschutzeinlage für Elektroinstallationsdosen	50



CENTROVOX

KABELVERTRIEBS- GESELLSCHAFT M.B.H.

www.centrovox.at

IHR SYSTEMPARTNER

office@centrovox.at