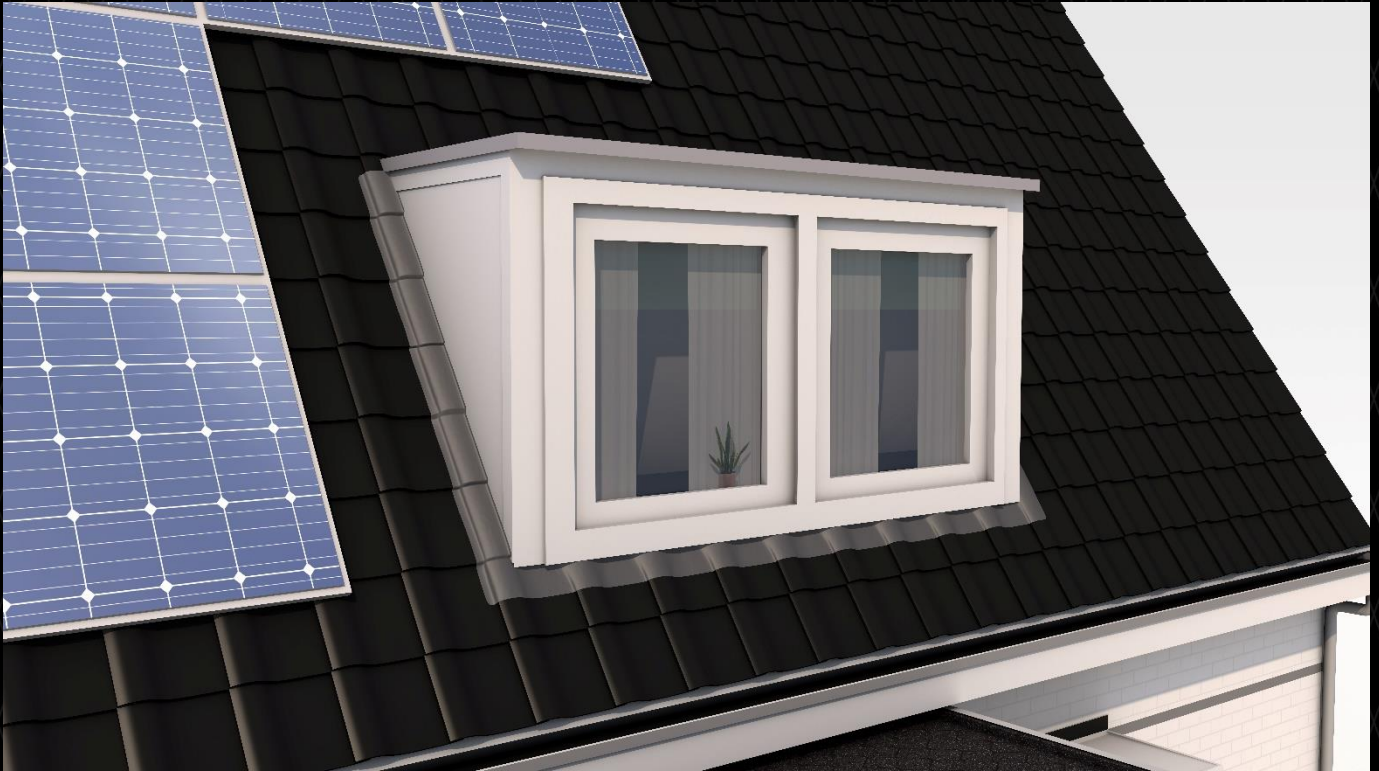




PANDSER WAPROSEAL

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Pandser Waproseal ist ein hochwertiger und vielseitiger Bleiersatz für die wasser- und winddichte Abdichtung von verschiedenen Verbindungen. Pandser Waproseal ist dank der selbstklebenden Rückseite und der zusätzlichen Butylstreifen schnell und einfach zu verarbeiten. Pandser Waproseal besteht aus zwei Schichten thermoplastischen Materials (PIB en IRR), die das Aluminium-Streckmetall abdecken. Die obere Schicht ist witterungsbeständig, während die klebrige untere Schicht einen guten Schutz gegen Undichtigkeiten bietet. Das sehr weiche Streckmetall sorgt für zusätzliche Festigkeit und bietet aufgrund der hohen Dehnung des im Pandser Waproseal verwendeten Aluminium-Streckmetalls auch eine hervorragende Biegsamkeit des Materials.

ANWENDUNGEN

Pandser Waproseal ist geeignet für die wasser- und luftdichte Abdichtung von:

- Schornsteine
- Gauben
- Oberlichter und Lichtkuppeln
- Sonnenkollektoren

VERFÜGBARKEIT

Abmessungen (lxbxd)	Ral Farbe	Artikel Nummer	EAN-Code
5000 x 300 x 2 mm	7043 (Anthrazit)*	WKFEP300-2530	8713331031484
5000 x 300 x 2 mm	8004 (Terrakotta)*	WKFEP300-2531	8713331031569
5000 x 400 x 2 mm	7043 (Anthrazit)*	WKFEP300-2540	8713331031835

* ähnlich wie (andere Maße und Farben auf Anfrage)

SPEZIFIKATIONEN

Merkmal	Prüfnorm	Leistungen
Material	-	PIB (Polyisobutyleen)
Länge (m)	EN 1848-2	5 (-0,0/+0,2)
Breite (mm)	EN 1848-2	300, 400 (±2)
Dicke (mm)	-	2,0 (±0,2)
Dehnung in Längsrichtung	-	55 %
Seitliche Dehnung	-	10 %
Zugfestigkeit[N/10mm]	EN 12311-1:2001	-
Zugfestigkeit in Längsrichtung bei 50% Dehnung		> 3,0
Zugfestigkeit in der Breite bei 10 % Dehnung		> 4,0
Haftung [N/10 mm]	EN ISO 29862:2019	-
Rückseite des Bandes		≥ 3.0
Butylstreifen		≥ 10.0
Verarbeitbar bei	-	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-	-40°C bis +90°C
Temperaturbeständigkeit unter Beibehaltung der Dichtheit	-	110°C 1-Stunde
Wasserdicht	EN 13111:2002	Erfolgreich
UV-Beständigkeit	EN ISO 4892-2:2013-06	≥ 1500 Uhr



BESTÄNDIGKEIT

Das Material ist beständig gegen die meisten verdünnten Säuren und Laugen in einem pH-Bereich von 5 bis 9. Es ist nicht beständig gegen Öle und organische Lösungsmittel. Bei Kontakt mit Kunststoffen kann es zur Migration von Weichmachern kommen – wir empfehlen Ihnen, eigene Tests durchzuführen.

VOC-FREI

Das bedeutet, dass Pandser Waproseal frei von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC – Volatile Organic Compounds) ist.

- Gibt während der Verarbeitung keine oder nur vernachlässigbare Mengen flüchtiger Lösungsmittel ab.
- Ist nahezu geruchslos und weist keinen starken Lösungsmittelgeruch auf.
- Trägt zu einer sichereren Verarbeitung sowie zu einer geringeren Umweltbelastung bei.

LAGERUNG

Lagern Sie Pandser trocken bei -10°C bis +30°C, in der Originalverpackung und maximal 24 Monate nach Produktionsdatum. Bei niedrigen Temperaturen nimmt die Härte des Produkts zu. Bei niedrigen Temperaturen wird daher empfohlen, das Produkt zunächst mindestens 2 Stunden bei einer Temperatur über 15°C zu akklimatisieren und ab +5°C bis maximal +40°C zu verarbeiten.

REINIGUNG

Waproseal kann mechanisch entfernt werden. Rückstände können mit einem organischen Lösungsmittel, z. B. Extraktionsnaphtha, gereinigt werden.

SICHERHEITSHINWEISE

Beachten Sie die üblichen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften:

- Bei der Verwendung des Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- vor den Pausen und nach der Arbeit die Hände waschen.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Für Pandser Waproseal wurde eine Verarbeitungsanleitung erstellt, in der die fachgerechte Verarbeitung des Produkts beschrieben ist. Diese finden Sie unter www.berdal.com/downloads im Bereich Anleitungen.

VERWANDTE PRODUKTE

Beschreibung	Abmessungen	Artikel Nummer	EAN-Code
Pandser Schere	200 mm	WKFEP400-1004	8713331040172
Pandser Andruckrolle	45 mm	WKFEP400-1002	8713331040196
Pandser Andruckrolle	90 mm	WKFEP400-1003	8713331040202
Pandser Druckrad Messing	5 x 30 mm	WKFEP400-1001	8713331040189
Pandser Adhesive & Sealant	Koker 290 ml	WKFEP400-1080	8713331027470
Pandser Klemmenprofil mit Langlöchern	48 mm x 2500 mm	WKFEP201-0060	8713331029108



Sicherheitshinweis: Die obigen Informationen beruhen auf unseren eigenen Erfahrungen und Tests und sollen die bestmögliche Beratung bieten. Da unsere Produkte auf viele verschiedene Arten verwendet, gelagert und angewendet werden können - oft unter Bedingungen, die sich unserer Kontrolle entziehen - können wir das Ergebnis in bestimmten Situationen nicht garantieren. Wir empfehlen daher, dass Sie stets eigene Tests durchführen, um festzustellen, ob das Produkt für Ihre Anwendung geeignet ist.