



# FAST FLASH

## ALLGEMEINE DATEN

Pandser Fast Flash ist ein umweltfreundlicher und hochflexibler Bleiersatz, der dank seiner hohen Dehnbarkeit ( $\pm 60\%$  in der Länge und  $\pm 20\%$  in der Breite) und seiner vollständig selbstklebenden Rückseite schnell und einfach zu verarbeiten ist. Pandser Fast Flash ist UV- und ozonbeständig und kann überall dort eingesetzt werden, wo eine schnelle und sichere Abdichtung erforderlich ist. Pandser Fast Flash ist ein Verbundmaterial, das aus einem Aluminium-Streckmetall besteht, das in einen silanmodifizierten Polymerkautschuk eingegossen und mit einer butyl-beschichteten Rückseite versehen ist. Die Gesamtdicke von Pandser Fast Flash beträgt 2,3 (-0,1/+0,3) mm. Fast Flash ist für Dächer mit einer Mindestneigung von 5° und fast alle Dachmaterialien geeignet.

## ANWENDUNGEN

Pandser Fast Flash eignet sich für:

- **Schornsteine** aus Mauerwerk oder Stahl.
- **Gauben:** Fast Flash ist eine ideale Lösung für Eindeckungen an Gauben.
- **Dachkehle:** Fast Flash eignet sich als Deckung am Übergang zwischen Dachkehle und Dachfuß.
- **Dachentlüfter:** Fast Flash eignet sich hervorragend für Eindeckungen an Lüftungsrohr
- **Oberlichtfenster:** Fast Flash ermöglicht eine schnelle und effiziente Eindeckung von Dachfenstern, Oberlichtfenstern und Sonnenkollektoren



## VERFÜGBARKEIT

Pandser Fast Flash ist in den folgenden Versionen erhältlich (andere Größen auf Anfrage):

Abmessungen	Artikel Nummer	Farbe
5000 x 280 mm	WKFEP250-0280	7037 (Grau)
	WKFEP250-0283	7043 (Anthrazit)
	WKFEP250-0281	9011 (Schwarz)
5000 x 370 mm	WKFEP250-0282	8004 (Terrakotta)
	WKFEP250-0370	7037 (Grau)
	WKFEP250-0373	7043 (Anthrazit)
5000 x 560 mm	WKFEP250-0371	9011 (Schwarz)
	WKFEP250-0500	7037 (Grau)
	WKFEP250-0503	7043 (Anthrazit)
	WKFEP250-0501	9011 (Schwarz)

## VERWANDTE ARTIKEL

Name des Produkts	Abmessungen	Artikel Nummer	EAN-Code
Pandser Andruckrolle 45 mm	K.A.	WKFEP400-1002	8713331040196
Pandser Andruckrolle 90 mm	K.A.	WKFEP400-1003	8713331040202
Pandser Schere	K.A.	WKFEP400-1004	8713331040172
Pandser Adhesive en Sealant	290 ml	WKFEP400-1080	8713331027470
Pandser Klemmprofil mit Langlöchern	48 mm x 2500 mm	WKFEP201-0060	8713331029108

Visit our website for technical information: [www.berdal.com/downloads](http://www.berdal.com/downloads)

MEMBER OF THE BERDAL FAMILY



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ✓ Schnelle und einfache Anwendung im Vergleich zum herkömmlichen Bleiaustausch
- ✓ Kann in großen Längen angebracht werden
- ✓ Umweltfreundlich
- ✓ Sehr flexibel und gut verformbar
- ✓ Gute UV-Beständigkeit
- ✓ Weniger anfällig für Diebstahl als Blei

## VERARBEITUNG

### ALLGEMEIN

Pandser Fast Flash hat die gleichen Anwendungsmöglichkeiten wie herkömmliches Dachblei. Darüber hinaus ist Pandser Fast Flash in großem Umfang als Wassersperre einsetzbar. Der Bleiersatz ist in Längs- und Querrichtung gemäß den angegebenen Spezifikationen dehnbar. Bei der Positionierung und Anbringung von Pandser Fast Flash ist die maximale Dehnung in beide Richtungen zu berücksichtigen und sicherzustellen, dass der Bleiersatz spannungsfrei angebracht wird. Pandser Fast Flash immer schuppenförmig, dachziegelartig und wasserleitend auftragen.

Lagern Sie Pandser Fast Flash 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. Es wird daher empfohlen, das Produkt zunächst bei niedrigen Temperaturen mindestens 2 Stunden bei einer Temperatur über 15°C zu akklimatisieren und von +5°C bis maximal +40°C zu verarbeiten.

Pandser Fast Flash lässt sich mit einem Teppichmesser oder einer Pandser Schere zuschneiden. Fast Flash ist schnell und einfach zu verlegen. Falls erforderlich, kann Fast Flash vor der Verwendung vorgefaltet werden, um die Verlegung zu erleichtern. Entfernen Sie die Folie von der Rückseite und drücken Sie Fast Flash mit der Pandser Andrückrolle in die gewünschte Position, um ein festes Ergebnis zu erzielen. Die Oberseite ist durch eine Abdeckfolie geschützt, die nach der Verlegung entfernt werden sollte.

Pandser Fast Flash haftet schnell auf den meisten im Bauwesen üblichen Untergründen, wie Keramik- und Betondachziegeln, Stahl, Aluminium, Zink, Stein, Holz und Kunststoff. Für eine gute Haftung muss der Untergrund sauber, trocken und fettfrei sein.

Pandser Fast Flash ist nicht als Abdichtungsmaterial für Flachdächer oder auf einer bituminösen Oberfläche geeignet. Bei der Anwendung auf porösen Untergründen wie Mauerwerk oder Beton kann es notwendig sein, die Oberfläche mit einer Grundierung vorzubehandeln. Die Oberflächen sollten dann auch leicht aufgeraut werden. Ein grüner Schleifschwamm ist hierfür am besten geeignet. Um ein unerwünschtes Verkleben von Fast Flash beim Stapeln oder Rollen zu verhindern, ist darauf zu achten, dass sich die Schutzfolie auf der Rückseite nicht ablöst. Der Butylkleber kann nicht ohne zusätzliche mechanische Fixierung auf einer Metalloberfläche befestigt werden, die direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist. Verwenden Sie keine chemischen Mittel (Öle, Säuren, Laugen und Lösungsmittel) auf Pandser Fast Flash. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten oder an Berdal, wenn Sie Fragen zu chemischen Mitteln oder zur Anwendung von Pandser Fast Flash haben.

## DACHZIEGEL UND INNENWÄNDE

Der Bleiersatz sollte in einer Linie parallel zur Grundform des abzudichtenden Daches oder Gegenstandes aufgetragen werden. Messen Sie immer zuerst die zu bedeckende Fläche aus. Pandser Fast Flash kann mit der Pandser Schere zugeschnitten werden. Schneiden Sie die gewünschte Länge ab und entfernen Sie den oberen Teil der schützenden Trägerfolie (mit der Butyl-Klebeschicht). Platzieren Sie den Bleiersatz an der gewünschten Stelle, befestigen Sie den oberen Teil fest und entfernen Sie vorsichtig die restliche Schutzfolie. Achten Sie darauf, dass Sie nur den Butylkleber des Teils freilegen, an dem Sie gerade arbeiten.

Um die beste Passform zu erzielen, kneten Sie den Pandser Fast Flash und spannen dabei den Aluminiumeinsatz über das Dachprofil. Es ist wichtig, dass er gut mit der Unterkonstruktion zusammenpasst. Verwenden Sie die Pandser Andruckrolle, um den Druck auf den Bleiaustausch zu verteilen. Pandser Fast Flash lässt sich schnell und einfach ohne spezielle Werkzeuge, wie z.B. einen Bleiklopfer, anbringen. Drücken Sie nun auch das restliche Teilstück fest an, um eine wasserdichte Abdichtung gegen das Dach zu schaffen.

Beim Zusammenfügen von Abschnitten von Pandser Fast Flash ist auf eine ausreichende Überlappung von 50 mm zu achten und mit der Andrückrolle anzudrücken. Pandser Fast Flash haftet sofort und härtet in etwa 10-20 Minuten dauerhaft aus. Bei Anschlüssen an Dachziegel sollte eine Überlappung von mindestens 100 mm auf den Ziegeln (mindestens 120 mm bei Flachziegeln) und mindestens 200 mm an den Seiten eingehalten werden.

## AUSSENBEREICH

Für Anwendungen, bei denen das Dach an eine Außenwand angrenzt, z. B. an eine Brüstung, Fassade oder einen Schornstein, gilt der gleiche Ansatz; entfernen Sie dann wieder den ersten (oberen) Teil der Schutzfolie und installieren Sie den Bleiersatz, wie oben angegeben. Dabei ist der Pandser Fast Flash auch mechanisch mit dem Pandser Klemmprofil an der dahinter liegenden Konstruktion (Wand oder Schornstein) zu befestigen. Versiegeln Sie dann die Oberseite mit Pandser Adhesive & Sealant, um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten. Drücken Sie Pandser Fast Flash gerade nach unten gegen die dahinter liegende Konstruktion und falten Sie dann den Bleiaustausch schräg zu den Dachziegeln.

Entfernen Sie dann die restliche Schutzfolie von der Unterlage und positionieren Sie Pandser Fast Flash in einer geraden Linie über der höchsten Welle der Dachziegel. Dann drücken Sie den Bleiersatz wieder fest auf die höchsten Wellen und formen dann den Bleiersatz über den Dachziegeln und verwenden die Pandser Andruckrolle, um den Bleiersatz fest und gleichmäßig anzudrücken. Schneiden Sie den Bleiersatz diagonal zur Biegelinie ab, um einen attraktiven Eckabschluss zu erzielen, wenn er an einem Schornstein angebracht ist. Anschließend kann der Pandser Fast Flash auch zum Abdichten von Mauerwerk verwendet werden. Runden Sie die Ecken beim Schneiden sauber ab.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN UND ANWENDUNGEN

 <p>Waterkerend Water-resistant Wasserbeständig Résistant à l'eau</p>	 <p>Loodvrij Lead free Bleifrei Sans plomb</p>	 <p>Zelfklevend Self-adhesive Selbstklebend Auto-adhésif</p>	 <p>UV-bestendig UV resistant UV-beständig Résistant aux UV</p>
 <p>Schoorsteen Chimney Kamin Cheminées</p>	 <p>Dakkapel Roof dormer Gaube Dormer</p>	 <p>Lichtvenster Skylight Oberlichtfenster Fenêtres de toit</p>	 <p>Muuraansluiting Against the wall Wandanschluss Contre les murs</p>