



FAST FLASH

ALGEMENE INFORMATIE

Pandser Fast Flash is een milieuvriendelijke en zeer flexibele loodvervanger, die snel en gemakkelijk aan te brengen is dankzij de hoge rek van dit product ($\pm 60\%$ in de lengte en $\pm 20\%$ in de breedte) en de volledig zelfklevende achterkant. Pandser Fast Flash is UV- en ozonbestendig en kan overal gebruikt worden waar een snelle en veilige waterdichting nodig is. Pandser Fast Flash is een composietmateriaal dat bestaat uit een aluminium strekmetaal dat gegoten is in een silaan-gemodificeerd polymeer rubber en voorzien is van een butyl-kleeflaag. Totale dikte van de Pandser Fast Flash is 2,3 (-0,1/+0,3) mm. Fast Flash is geschikt voor daken met een minimum helling van 5° en bijna alle dakmaterialen.

TOEPASSINGEN

Pandser Fast Flash is o.a. geschikt voor het waterdicht en luchtdicht afdichten van:

- Schoorstenen
- Dakkapellen
- Dakramen en lichtkoepels
- Zonnepanelen



BESCHIKBAARHEID

Pandser Fast Flash is verkrijgbaar in de volgende uitvoeringen (andere afmetingen op aanvraag):

Afmetingen	Artikelnummer	Kleur
5000 x 280 mm	WKFEP250-0280	7037 (grijs)
	WKFEP250-0283	7043 (antraciet)
	WKFEP250-0281	9011 (zwart)
	WKFEP250-0282	8004 (terracotta)
5000 x 370 mm	WKFEP250-0370	7037 (grijs)
	WKFEP250-0373	7043 (antraciet)
	WKFEP250-0371	9011 (zwart)
5000 x 560 mm	WKFEP250-0500	7037 (grijs)
	WKFEP250-0503	7043 (antraciet)
	WKFEP250-0501	9011 (zwart)

VERWANTE ARTIKELEN

Productnaam	Afmetingen	Artikelnummer	EAN-Code
Pandser Aandrukrol 45 mm	n.v.t.	WKFEP400-1002	8713331040196
Pandser Aandrukrol 90 mm	n.v.t.	WKFEP400-1003	8713331040202
Pandser Schaar	n.v.t.	WKFEP400-1004	8713331040172
Pandser Adhesive en Sealant	290 ml	WKFEP400-1080	8713331027470
Pandser Knelprofiel met sleufgaten	48 mm x 2500 mm	WKFEP201-0060	8713331029108

VOORDELEN

- ✓ Snelle en eenvoudige applicatie t.o.v. traditionele loodvervanger
- ✓ In lange lengtes aan te brengen
- ✓ Milieuvriendelijk
- ✓ Zeer flexibel en goed vervormbaar
- ✓ Goede UV-bestendigheid
- ✓ Minder diefstal gevoelig t.o.v. lood

Visit our website for technical information: www.berdal.com/downloads

MEMBER OF THE BERDAL FAMILY



VERWERKING

ALGEMEEN

Pandser Fast Flash heeft dezelfde toepassingen als traditioneel lood op het dak. Daarnaast is Pandser Fast Flash breed inzetbaar als waterkering. De loodvervanger is rekbaar in de lengte en in de breedte conform genoemde specificaties. Houd met het positioneren en het toepassen van de Pandser Fast Flash rekening met de maximale rek in beide richtingen en zorg dat de loodvervanger spanningsvrij aangezet wordt. Pandser Fast Flash altijd schubvormig, dakpansgewijs, waterafvoerend verwerken.

Bewaar de Pandser Fast Flash in droge ruimte bij -10°C tot $+30^{\circ}\text{C}$, in de originele verpakking, en maximaal tot 24 maanden na productiedatum. Bij lage temperaturen neemt de hardheid van het product toe. Aanbevolen wordt daarom bij lage temperaturen het product eerst voor minimaal 2 uur bij een temperatuur boven 15°C te laten acclimatiseren en te verwerken vanaf $+5^{\circ}\text{C}$ tot maximaal $+40^{\circ}\text{C}$.

Pandser Fast Flash kan op maat worden gesneden met een tapijtmes of Pandser Schaar. Fast Flash is snel en eenvoudig te installeren. Indien nodig kan Fast Flash voor gebruik worden voorgevouwen om de installatie te vergemakkelijken. Verwijder de folie van de achterkant en druk de Fast Flash in de gewenste positie en gebruik voor een strak resultaat de Pandser aandrukroller. De bovenzijde wordt beschermd door een afdekfolie, die na installatie moet worden verwijderd.

Pandser Fast Flash hecht zich snel aan de meeste in de bouw voorkomende ondergronden, zoals keramische en betonnen dakpannen, staal, aluminium, zink, steen, hout en kunststof. Voor een juiste hechting dient de ondergrond schoon, droog en vetvrij te zijn.

Pandser Fast Flash is niet geschikt als afdichtingmateriaal voor platte daken of op een bitumineuze oppervlakte. Bij het aanbrengen op porieuze oppervlakken zoals metselwerk of beton kan het nodig zijn om het oppervlak voor te behandelen met een primer. De oppervlakken moeten dan ook licht worden opgeruwd. Een groene schuurpons is hiervoor het meest geschikt. Om te voorkomen dat Fast Flash tijdens het stapelen of oprollen ongewenst gaat kleven, moet je ervoor zorgen dat de beschermfolie op de achterkant niet loslaat. De butylkleeflaag kan niet bevestigd worden op een metalen oppervlakte welke aan direct zonlicht wordt blootgesteld zonder een extra mechanische bevestiging. Gebruik geen chemische middelen (oliën, zuren, logen en oplosmiddelen) op Pandser Fast Flash. Bij twijfel over chemische middelen of toepassingen van Pandser Fast Flash eerst contact opnemen met uw leverancier of Berdal.

DAKPANNEN EN BINNENMUREN

De loodvervanger moet op één lijn evenwijdig met de basisvorm van het af te dichten dak of object worden aangebracht. Meet altijd eerst het gebied op, dat bedekt dient te worden. Pandser Fast Flash kan op maat worden gemaakt met behulp van de Pandser Schaar. Knip de gewenste lengte af en verwijder het bovenste deel van de beschermende schutfolie aan de achterzijde (met de butylkleeflaag). Plaats de loodvervanger op de gewenste plek en zet het bovenste gedeelte stevig vast en verwijder voorzichtig de resterende beschermlaag. Zorg ervoor dat dat je uitsluitend de butyllijm blootlegt van het gedeelte waar je op dat moment aan werkt.

Om de beste pasvorm te krijgen, kneed je de Pandser Fast Flash, door het aluminium inlage uit te rekken over het dak profiel. Het is belangrijk dat het goed aansluit op de onderconstructie. Gebruik de Pandser Aandrukroller om verdeelde druk op de loodvervanger uit te oefenen. Pandser Fast Flash is snel en eenvoudig aan te brengen zonder speciaal gereedschap, zoals een loodklopper. Druk nu stevig ook het overige deel aan om een waterdichte afdichting tegen het dak te creëren.

Zorg bij het samenvoegen van onderlinge secties Pandser Fast Flash voor voldoende overlap van 50 mm en druk deze aan met de aandrukroller. Pandser Fast Flash zal zich onmiddellijk hechten en zet zich permanent vast in ongeveer 10-20 minuten. Voor aansluitingen op dakpannen dient een overlap van minimaal 100 mm op de pannen (bij vlakke dakpannen minimaal 120 mm) en minimaal 200 mm aan de zijkanten te worden aangehouden.



BUITENMUREN

Voor toepassingen waar het dak grenst aan een buitenmuur, bijvoorbeeld aan een borstwering, gevel of schoorsteen, geldt hetzelfde begin; verwijder vervolgens weer het eerste (bovenste) deel van de beschermende achterzijde en monteer de loodvanger, zoals hierboven aangegeven. Bevestig hierbij tevens de Pandser Fast Flash mechanisch d.m.v. Pandser Knelprofiel aan de achterliggende constructie (muur of schoorsteen). Kit deze daarna aan de bovenzijde af met Pandser Adhesive & Sealant om waterdichtheid te garanderen. Druk Pandser Fast Flash rechtstandig tegen de achterliggende constructie naar beneden en vouw vervolgens de loodvanger in een hoek naar de dakpannen.

Verwijder vervolgens de overige beschermfolie van de achterzijde en positioneer Pandser Fast Flash in een rechte lijn over de hoogste wellen van de dakpannen. Druk vervolgens de loodvanger weer stevig aan op de hoogste wellen en vorm de loodvanger daarna over de dakpannen en gebruik de Pandser Aandrukroller om de loodvanger goed en gelijkmatig aan te drukken. Knip de loodvanger diagonaal in tot de buiglijn, voor een fraaie hoekafwerking indien er sprake is van toepassing bij een schoorsteen. Vervolgens kan de Pandser Fast Flash ook worden toegepast voor afdichting van opgaand metselwerk. Rond de hoeken bij het knippen netjes af.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN & TOEPASSINGEN



Waterkerend
Water-resistant
Wasserbeständig
Résistant à l'eau



Loodvrij
Lead free
Bleifrei
Sans plomb



Zelfklevend
Self-adhesive
Selbstklebend
Auto-adhésif



UV-bestendig
UV resistant
UV-beständig
Résistant aux UV



Schoorsteen
Chimney
Kamin
Cheminées



Dakkapel
Roof dormer
Gaube
Dormer



Lichtvenster
Skylight
Oberlichtfenster
Fenêtres de toit



Muuraansluiting
Against the wall
Wandanschluss
Contre les murs