

FENSTER-FUGEN-ABDICHTUNG



Geprüft und zuverlässig bewährt.

MARKENPRODUKTE MADE IN GERMANY

Fensterfugenabdichtung

SA-Plus Dichtleisten

Erstklassig gedämmt und dicht!

Zuverlässig verleisten und abdichten von Fensterfugen im Neubau und in der Renovierung.

- | Seit vielen Jahren in der Fenster-Fugenabdichtung bewährt.
- | Mehrfach erfolgreich vom ift Rosenheim geprüft.
- | Zugelassen für die Montage nach RAL, gemäß RAL Leitfaden zur Montage.
- | Ohne Anforderungen an das Mauerwerk.



Neubaudichtleisten

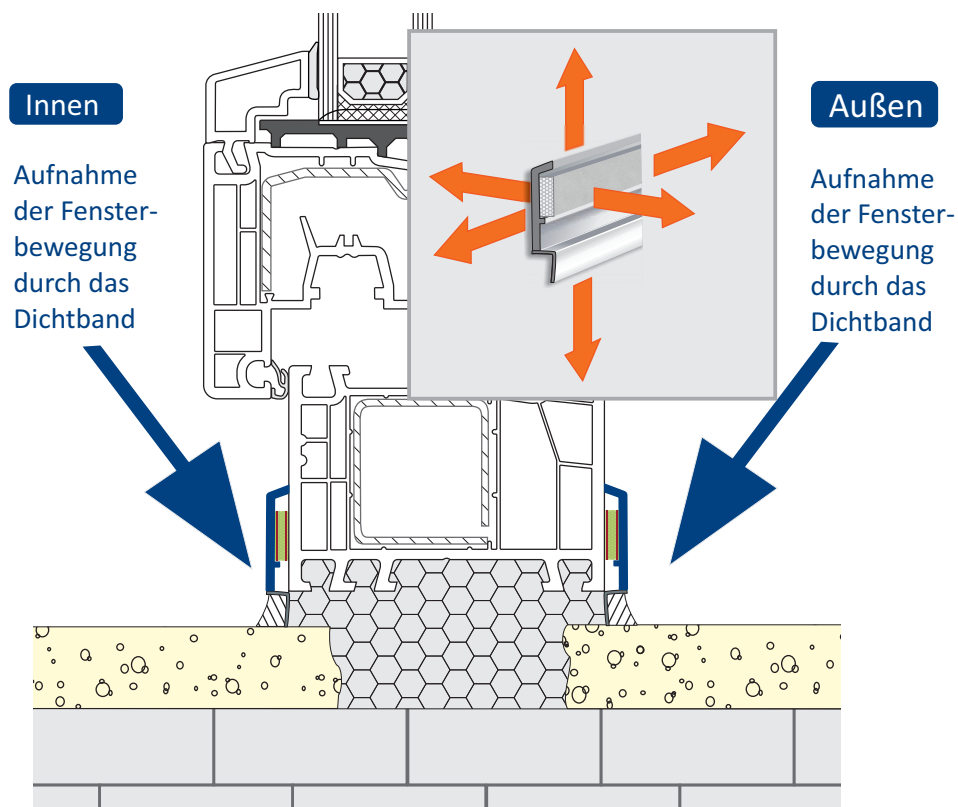


Renovierungs- und Sichtdichtleisten

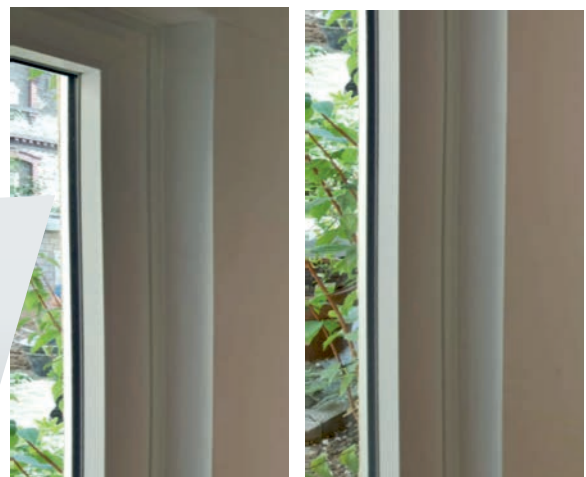


Innen **dauerhaft*** luftdicht nach GEG!
Außen **dauerhaft*** schlagregendicht nach DIN 4108-3!

*geprüft nach ift-Richtlinie MO-01/1



- | Fachgerechte Montage.
- | Fugenabdichtung beim Fensteraustausch.
- | Verleisten und abdichten in einem Arbeitsgang.
- | Keine Anforderungen an das Mauerwerk



Renovierungs-/Sicht- dichtleisten



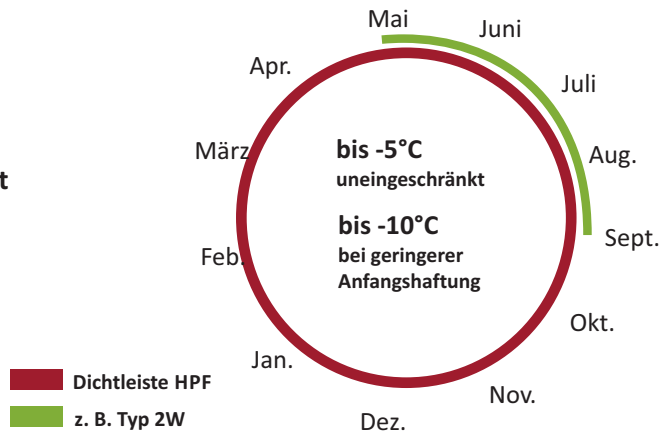
VORTEILE:



Ganzjahreslösung

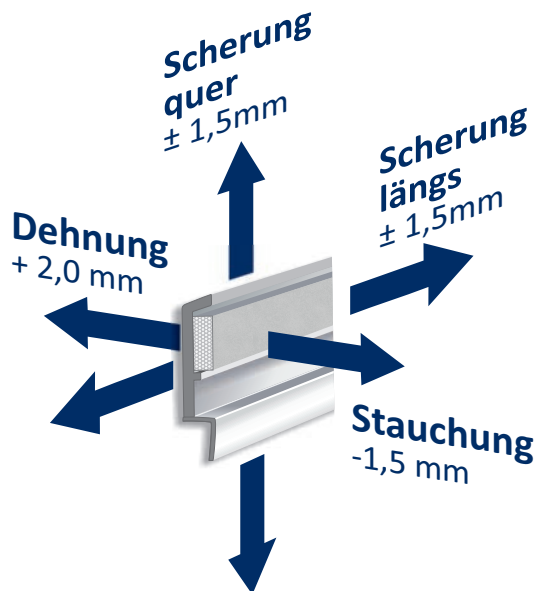
Viele Systeme oder einzelne Komponenten sind nur bei Temperaturen über +5°C verarbeitbar und können deshalb auch nur dann zuverlässig eingesetzt werden.

Die Renovierungsdichtleiste ist jedoch eine Ganzjahreslösung!



Ideale Bewegungsaufnahme

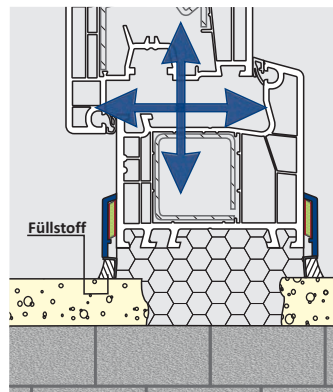
Ideale Bewegungsaufnahmefähigkeit mit superelastischen Dichtband Typ MF



Geprüfte Bewegungsaufnahme der Renovierungsdichtleiste nach ift Richtlinie MO-01/1:2007-01 und Ö-Norm.

Klassifizierung:
 Deutschland: Richtlinie VDPM - Klasse C
 Österreich: Richtlinie Arbeitsgemeinschaft für Putz -
 Klassifizierung für Anputzprofile für
 Nassputzmörtel - Klasse I C (höchste Klasse)

ift Prüfbericht Nr. 20-000815-PR04

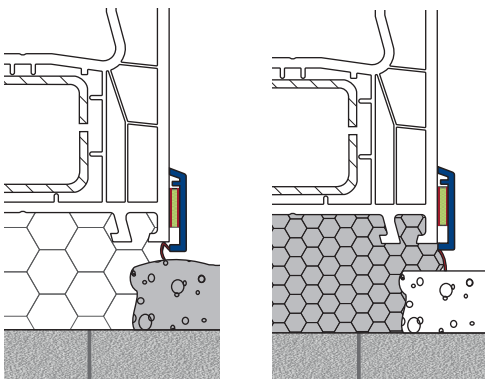


Renovierungs-/Sicht- | dichtleisten



Mit Höhenausgleich

Unebenheiten werden mühelos ausgeglichen.



Fachgerechte Montage

Empfohlen für die fachgerechte Montage nach Stand der Technik durch das ift Rosenheim.

Rosenheimer Fenstertage 2012/Rosenheim International Window & Facade Conference 2012 Seite/Page 16

ift
ROSENHEIM

4. Fallbeispiel – Fachgerechte Ausführung

Case study – Proper workmanlike construction

- 1) Befestigungen setzen, freie Länge durch Klotzungen / Hilfskonstruktion reduzieren!
- 2) Außenabdichtung durch Hohlkammerleisten mit vorkomprimiertem Dichtband
- 3) Dämmung der Fugen mit Ortschaum
- 4) Raumseitige Abdichtung durch Verleistung & Dichtstoffuge (nach Putzausbesserung)

Dipl.-Ing. (FH) Martin Heßler, Sachverständigenzentrum ift Rosenheim/ ift Rosenheim Expert Centre ift Rosenheim 2012

Renovierungs-/Sicht- | dichtleisten



Herstellierzulassung

Vom Hersteller nach eingehender Prüfung ohne Einschränkungen zugelassen.



Prüfzeugnisse

Mehrfach auf Eignung und Funktion durch externe Prüfinstitute (ift Rosenheim) geprüft:

Aktuelle Prüfberichte für Renovierungsdichtleisten:

Bewegungsaufnahme der Renovierungsdichtleiste: Prüfbericht Nr. 20-000815-PR04

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit Renovierungsdichtleisten: Prüfbericht 105 30527/2 R2

PRÜFUNGEN UND ERGEBNISSE:

| | |
|---|--|
| Luftdurchlässigkeit bis zu ± 1000 Pa: | $a < 0,1 \text{ m}^3 (\text{m h daPa}^{2/3})$ |
| Schlagregendichtheit bis 600 Pa: | kein Wassereintritt |
| Brandverhalten: | Klasse E (gem. DIN EN -13501-1) |
| Bewegungsaufnahme nach ift Richtlinie MO-01/1:2007-01 und Ö-Norm | Dehnung + 2,0 mm Stauchung - 1,5 mm Scherung quer / längs $\pm 1,5 \text{ mm}$ |

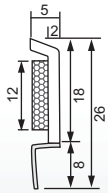


Praxiserfahrung

bewa-plast Dichtleisten werden seit 20 Jahren erfolgreich in der Praxis zur Fensterfugenabdichtung eingesetzt.

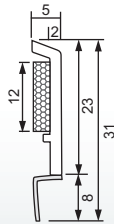
Renovierungs-/Sicht- | dichtleisten

AUSFÜHRUNGEN:



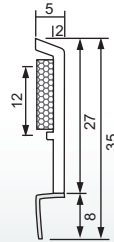
Renovierungs-
dichtleiste
HPF R25

Deckbreite 21-30 mm
weiß und dekor*



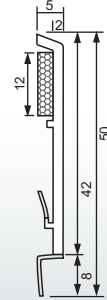
Renovierungs-
dichtleiste
HPF R30

Deckbreite 26-35 mm
weiß und dekor*



Renovierungs-
dichtleiste
HPF R35

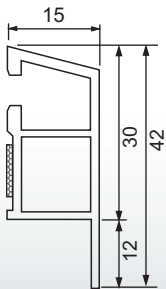
Deckbreite 31-40 mm
weiß und dekor*



Renovierungs-
dichtleiste
HPF R50

Deckbreite 46-55 mm
weiß und dekor*

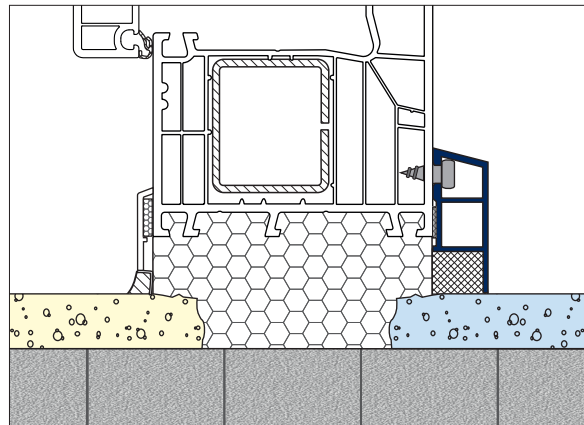
*Dekore entsprechend Fensterausführung und technischer Info Dichtleisten



Renovierungs-
dichtleiste
HPF RH35

Deckbreite 32-42 mm
weiß und dekor*

Einsatzbeispiel für Renovierungsdichtleisten



Dekorübersicht für Renovierungsdichtleisten

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|--|---|--|--|--|-------------------------------------|
| | weiß | | golden oak 436-2036 | | braun dekor 436-5071 | | grau Sandstruktur 436-7049 | | alux DB 703 436-1014 |
| | nussbaum 436-2075 | | mahagoni 436-2085 | | anthrazitgrau Sandstruktur 436-7003 | | basaltgrau Sandstruktur 436-7048 | | aludec jet-black 476-6062 |

Grundkörper weiß

N Neubau | dichtleisten



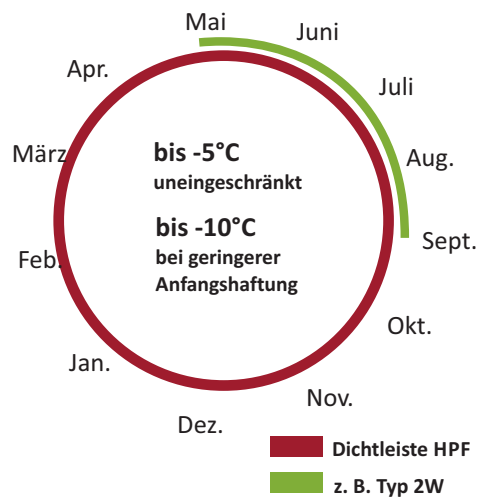
VORTEILE:



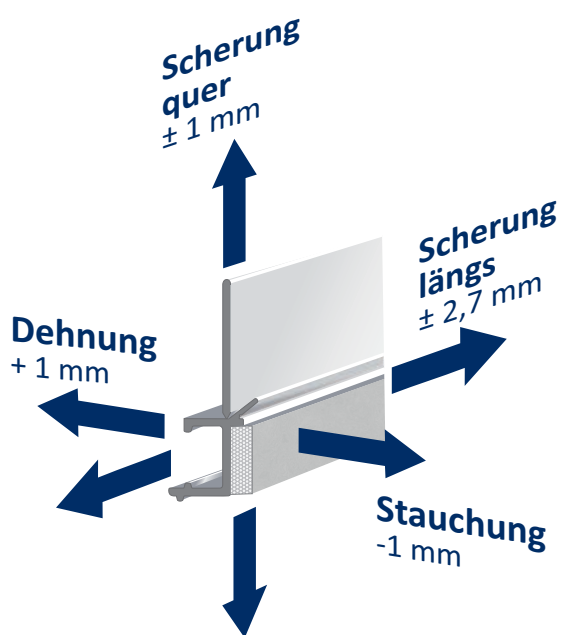
Ganzjahreslösung

Viele Systeme oder einzelne Komponenten sind nur bei Temperaturen über +5°C verarbeitbar und können deshalb auch nur dann zuverlässig eingesetzt werden.

Die Neubaudichtleiste HPF ist jedoch eine Ganzjahreslösung!

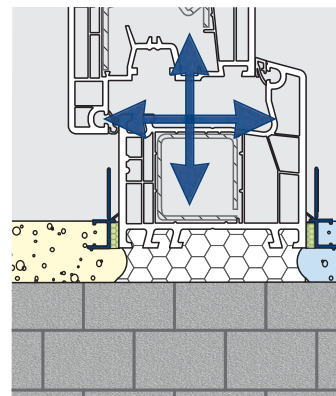


Optimale Bewegungsaufnahme mit Dichtband HPF



Geprüfte Bewegungsaufnahme der Neubaudichtleiste nach ift Richtlinie MO-01/1:2007-01

ift Prüfbericht Nr. 11-002336-PR03.



N Neubau | dichtleisten



Ohne Anforderungen an das Mauerwerk

Die Dichtleiste HPF kann ohne Vorarbeiten und Anforderungen an das Mauerwerk eingesetzt werden.



Fachgerechte Montage

Fachgerechte Montage nach Stand der Technik.

Rosenheimer Fenstertage 2012 / International Rosenheim Window & Facade Conference 2012 Seite 40

Geeignete Abdichtungssysteme ...

Suitable sealing systems ...
Anputzdichtleisten
Plaster sealing beads

Anputzleiste

*Bewegungsaufnahme
< 2 mm
für Abdichtung ungeeignet,
nur optisch sauberer Putz-
anschluss (definierte Abriss-
kante), zusätzliche
Abdichtung erforderlich*

Anputzdichtleiste einteilig

*Bewegungsaufnahme
≥ 2 mm und < 4 mm
für Abdichtung begrenzt
geeignet (kleinformatige
Bauteile, oder Bauteile
mit geringen Bewegungen)*

Anputzdichtleiste mehrteilig

*Bewegungsaufnahme
≥ 4 mm
für Abdichtung gut geeignet*



Praxiserfahrung

bewa-plast Dichtleisten werden seit 20 Jahren erfolgreich in der Praxis zur Fensterfugenabdichtung eingesetzt.



Prüfzeugnisse

Mehrfach auf Eignung und Funktion durch externe Prüfinstitute (ift Rosenheim) geprüft:

Aktuelle Prüfberichte für Neubaudichtleisten:

Bewegungsaufnahmefähigkeit der Neubaudichtleiste : ift Prüfbericht Nr. 21-002470-PR03

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit Neubaudichtleisten: ift Prüfbericht 105 30527/1 R2

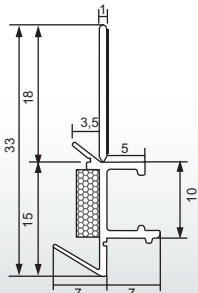
Brandverhalten Anputzdichtleisten: ift Prüfbericht 14-002455-PR01

PRÜFUNGEN UND ERGEBNISSE:

| | |
|--|--|
| Luftdurchlässigkeit bis zu ± 1000 Pa: | $a < 0,1 \text{ m}^3 (\text{m h daPa}^{2/3})$ |
| Schlagregendichtheit bis 600 Pa: | kein Wassereintritt |
| Brandverhalten: | Klasse E (gem. DIN EN -13501-1) |
| Bewegungsaufnahme nach ift Richtlinie MO-01/1:2007-01 | Dehnung +1,0 mm Stauchung - 1,0 mm Scherung quer $\pm 1,0 \text{ mm}$ Scherung längs $\pm 2,7 \text{ mm}$ |

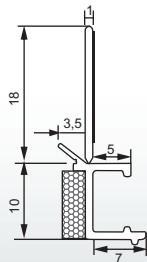
N Neubau | dichtleisten

AUSFÜHRUNGEN:



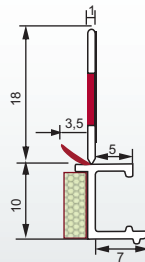
Neubaudichtleiste
HPF N
mit Abklebekante

weiß



Neubaudichtleiste
HPF U
mit Abklebekante

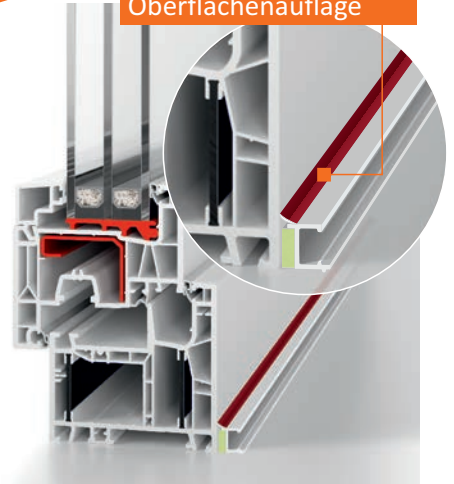
weiß



Neubaudichtleiste **U**
mit Flexlippe
und Dichtband MF

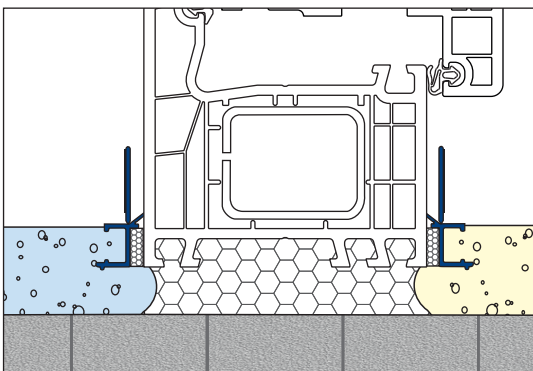
NEU

Flexlippe für eine ideale
Oberflächenauflage

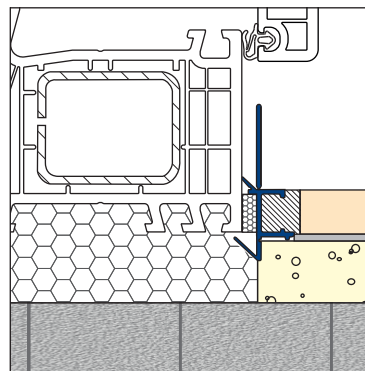


Einsatzbeispiele für Neubaudichtleisten

Neubaudichtleiste HPF U mit Abklebekante



Neubaudichtleiste HPF N mit Abklebekante



Praxistipp

Fenster austausch



**STOLPER-
FALLE!**

NACH DER DEMONTAGE
WIRD ES SICHTBAR:

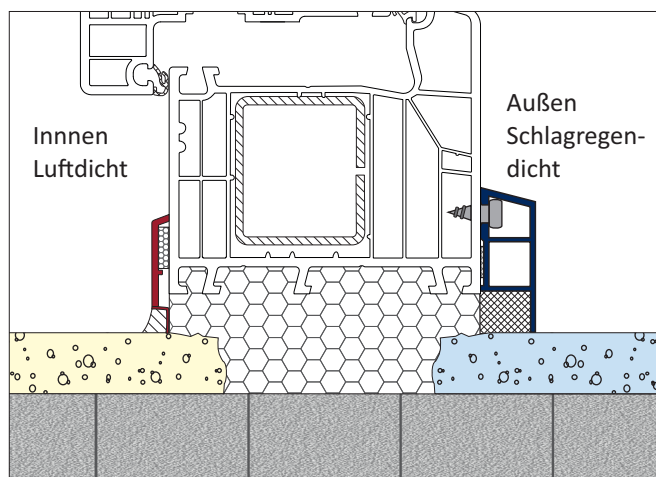
**Wegen unebenem
Mauerwerk kann das
geplante Abdichtungssystem
nicht eingesetzt werden!**



ZUVERLÄSSIGE LÖSUNG:

Erfüllt werden die Anforderungen mit der geprüften
bewa-plast Renovierungsdichtleiste.
Die Verleistung und **Abdichtung** der Fensterfugen
erfolgt **ohne Anforderung an das Mauerwerk**.

Einsatzbeispiel für Renovierungsdichtleisten beim Fensteraustausch



bewa-plast Fachpartnerbetrieb: