

RedLINE

SAUMANAUHAJÄRJESTELMÄT TASAKATTOIHIN JA MAATA KOSKETTAVIIN RAKENTEISIIN

MIGUPREN

LIIKUNTASAUMANAUHAT KOLMEEN SUUNTAAN LIIKKUVIEN SAUMOJEN TIIVISTÄMISEEN

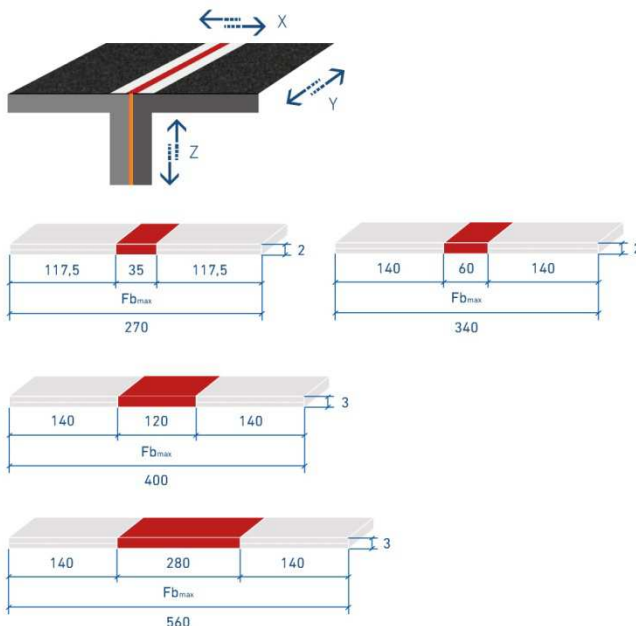


Aineenkoetuslaitoksen Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) antama yleinen testaustodistus (abP) on saatavilla.

Testi RedLINE	Yksikkö	DIN-testausstandardi	Testausarvot
Tiheys	g / cm ³	EN ISO 1183-1	1,0–1,1
Murtolujuus	N / mm ²	53504	> 10
Murtovenymä	%	53504	> 500
Repimislujuus	N/mm	ISO 34-1	> 5
Palamiskäyttäytyminen, paloluokka E		EN 13501-1	

Mahdollinen kokonaisuudonmuutos (standardin DIN 18533-1 mukaan):

$$v_r = \sqrt{v_x^2 + v_y^2 + v_z^2}$$



*F_{bmax} = sauman maksimileveys

Soveltuu seuraaviin käyttökohteisiin:

- Bitumi (hitsaus)
- Bitumi (kuuman nestemäisen bitumin kaataminen ja rullaus)
- Epoksihartsiliima
- Nestemuovi

Katso lisätietoja soveltuvuusluettelosta, luku Asennusvaihtoehto epoksihartsiliimaa käyttäen ja luku Asennusvaihtoehdot nestemuoveja käyttäen.

MIGUPREN RedLINE -nauhan elastinen materiaali on EPDM-elastomeeriä.

- Kestää erinomaisesti otsonia
- Erittäin hyvä pitkäaikainen lämmönkestävyys (+90 °C:seen asti)
- Erittäin hyvä joustavuus matalissa lämpötiloissa (-40 °C:seen asti)

Yleinen kemikaalien kestävyys:

- Kestää erittäin hyvin emäksiä, laimennettuja happoja ja suolaliuoksia
- Kestää erinomaisesti vesihöyryä
- Kestää erinomaisesti polaarisia liuottimia, kuten alkoholia ja ketoneita

Tiivistysratkaisu noudattaa standardeja DIN 18531, 18532 ja 18533.

MIGUPREN RedLINE 20

- X Sauman poikittainen liikekapasiteetti maks. ±20 mm
 - Y Sauman pitkittäinen liikekapasiteetti maks. ±10 mm
 - Z Sauman vertikaalinen liikekapasiteetti maks. ±15 mm
- Paino n. 0,55 kg/m

MIGUPREN RedLINE 40

- X Sauman poikittainen liikekapasiteetti maks. ±40 mm
 - Y Sauman pitkittäinen liikekapasiteetti maks. ±20 mm
 - Z Sauman vertikaalinen liikekapasiteetti maks. ±30 mm
- Paino n. 0,60 kg/m

MIGUPREN RedLINE 100 G

- X Sauman poikittainen liikekapasiteetti maks. ±100 mm
 - Y Sauman pitkittäinen liikekapasiteetti maks. ±50 mm
 - Z Sauman vertikaalinen liikekapasiteetti maks. ±75 mm
- Paino n. 1,15 kg/m

MIGUPREN RedLINE 240 G

- X Sauman poikittainen liikekapasiteetti maks. ±240 mm
 - Y Sauman pitkittäinen liikekapasiteetti maks. ±120 mm
 - Z Sauman vertikaalinen liikekapasiteetti maks. ±180 mm
- Paino n. 1,60 kg/m