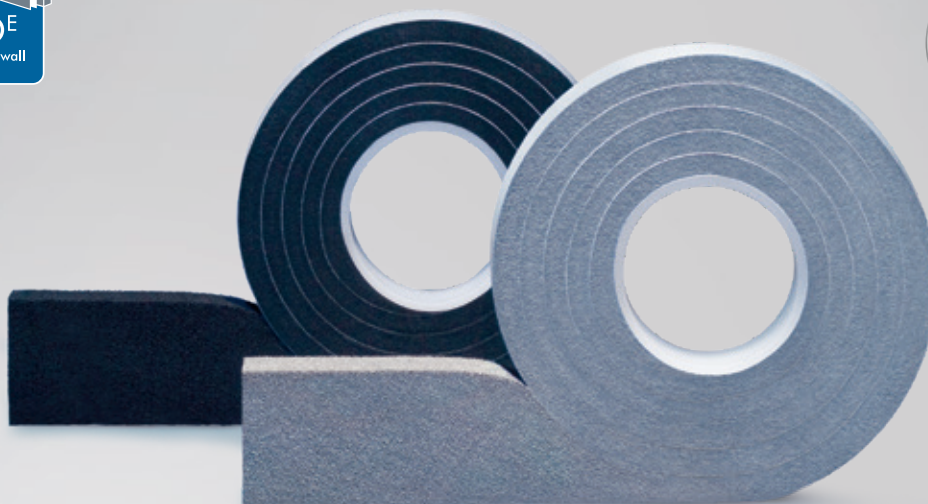


# PRODUKTDATABLAD

## ISO-BLOCO 600 PREMIUM EDITION



### PRODUKTBEKRIVELSE

ISO-BLOCO 600 er et PUR-tetningsbånd som er impregnert med akrylat. Det er utviklet spesielt for pålitelig tetting av fuger i bygninger og fasader opptil 100 m høyde.

ISO-BLOCO 600 oppfyller kravene i henhold til DIN 18542 utgave 2009. I tillegg til slagregnstetthet på mer enn 600 Pa, har det dampdiffusjonsåpne fugebåndet fremragende støy- og varmeisolerende egenskaper.

### BRUK

Et allsidig produkt som har et bredt bruksområde, men i hovedsak for tetting av fuger (også fuger som er i bevegelse) i områder som prefabrikerte betonelementer, elementer av tre, dør- og vindusmontering. Kan benyttes i forskjellige typer av konstruksjons metoder og materialer.

### LEVERINGSFORM & SERVICE

- Forhåndskomprimert rulleware med lim på en side (monteringshjelp)
- Standardlevering på kort varsel
- Private etiketter og spesialetikettering
- Individuelle løpelengder og snittbredder på forespørsel
- Blandede paller
- Kompetent økonomisk og teknisk rådgivning

### PRODUKTFORDELER

- Oppfyller kravene i henhold til DIN 18542 BG 1 / BGR
- Sikker bruk som følge av høy yteevne ved fugetetting
- Tetting mot slagregn, vind, støv og vannsprut
- Dampdiffusjonsåpen
- Stor klebekraft ved montering
- Bevarer sine elastiske egenskaper, tåler stor bevegelse-sesbelastning
- Kan overmales med alminnelige plastfarger
- Kan brukes til alle byggeområder og bygningstyper
- Også tilgjengelig i malt versjon „COLOUR EDITION“ (BG 1)
- Konstant kvalitet i henhold til DIN-norm, kontrolleres jevnlig av eksterne institutter
- Nøytralt overvåket av ift Rosenheim: for slagregn og lufttetthet (a-verdi)
- Oppfyller alle krav til energisparereglene (ENEV) og er RAL-godkjent
- 10 års overvåking i åpen fuge utført av eksternt institutt
- 10 års funksjonsgaranti\*

\* På produsentens vilkår (tilsendes etter ønske).



# ISO-BLOCO 600 PREMIUM EDITION

Tekniske data	Norm	Klassifisering
Materialbeskrivelse		impregneret PUR-skumplast (myk)
Basis		flammehemmende polymerdispersjon
Farge		grå, sort
Klassifisering i henhold til	DIN 18542	BG 1 og BGR
Fugegjennomtrenglighetskoeffisient (Utvendig bruk BG 1)	DIN EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$ nøytralt overvåket av ift
Fugegjennomtrenglighetskoeffisient (Innvendig bruk BGR)	DIN EN 12114	$\alpha \leq 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$ nøytralt overvåket av ift
Slagregnstetthet ved fuger	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$ , nøytralt overvåket av ift Rosenheim
Slagregnstetthet ved fugekryss	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Temperaturbestandighet	DIN 18542	-30°C til +90°C
Lys- og værbestandighet	DIN 18542	oppfyller kravene
Kompabilitet med tilstøtende materialer	DIN 18542	oppfyller kravene
Dimensjonstoleranse	DIN 7715 T5 P3	oppfyller kravene
Materialklasse	DIN 4102	B1 (vanskelig antenkelig)
Varmeledende evne	DIN EN 12667	$\lambda = 0,043 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Vandampdiffusjonsmotstand $\mu$	DIN EN ISO 12572	$\leq 100$
Langtidsbestandig		10 års funksjonsgaranti*
sd-verdi	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5 \text{ m}$ ved 50 mm bredde (dampdiffusjonsåpen)
Lagringstid		2 år, tørt og original emballasje
Lagringstemperatur		+1°C til +20°C

Tape bredde / Bruksområde	Bruksområde fugebredde**	Kartong (meter)
8 / 1 – 2 mm		740,0
10 / 1 – 2 mm	1 – 2 mm	600,0
15 / 1 – 2 mm		400,0
10 / 1 – 4 mm		390,0
15 / 1 – 4 mm	1 – 4 mm	260,0
20 / 1 – 4 mm		195,0
15 / 2 – 6 mm		240,0
20 / 2 – 6 mm	2 – 6 mm	180,0
30 / 2 – 6 mm		120,0
15 / 4 – 9 mm		160,0
20 / 4 – 9 mm	4 – 9 mm	120,0
30 / 4 – 9 mm		80,0
15 / 5 – 12 mm		112,0
20 / 5 – 12 mm	5 – 12 mm	84,0
30 / 5 – 12 mm		56,0
15 / 6 – 15 mm		86,0
20 / 6 – 15 mm	6 – 15 mm	64,5
30 / 6 – 15 mm		43,0
20 / 9 – 20 mm		49,5
25 / 9 – 20 mm	9 – 20 mm	39,6
30 / 9 – 20 mm		33,0
25 / 11 – 25 mm		31,2
30 / 11 – 25 mm	11 – 25 mm	26,0
35 / 18 – 34 mm		26,4
40 / 18 – 34 mm	18 – 34 mm	23,1
40 / 24 – 42 mm		18,2
50 / 24 – 42 mm	24 – 42 mm	15,6



## ISO-BLOCO 600 COLOUR EDITION

ISO-BLOCO 600 „COLOUR EDITION“ gjør det mulig å oppnå god farge effekt i fugene i bygg opptil 100 meter. På denne måten unngås behovet for overmaling. Produktets utmerkede egenskaper beholdes, slik at alle de testede fordelene til forhåndskomprimerte fugebånd og BG1 sertifikater, som bevis på at permanente elastiske fugebånd kan benyttes i åpne utvendige fuger.



Ytterligere mål på forespørsel.

\*\* Ved bevegelige konstruksjonselementer og temporære lengderetninger skal det tas høyde for maks fugebredde.

Opplysningene i vår produktinformasjon baserer seg på vårt aktuelle kunnskapsnivå. Opplysningene har som mål å informere og orientere uten å være spesifiserende. Som følge av de mange tenkelige ytre påvirkninger i forbindelse med forarbeid og bruk, må brukeren selv gjennomføre egne undersøkelser og forsøk. Opplysningene kan ikke anses som rettslig forpliktende med hensyn til bestemte egenskaper eller egnethet til et bestemt formål, dvs. ansvar er utelukket. Med forbehold om rett til endringer.