



# Smarte monteringslim og fugemasser

**LIM- OG FUGEGUIDE**





# Velkomme smarte

Vores produkter anvendes verden over. Inden for industriel tilvirkning og som vitale komponenter i nybyggeri og renoveringer. De binder delene sammen, og de tætner ved dagligdags reparationer, monteringer og håndværkerprojekter. Kort sagt, de er de brikker i puslespillet, du ikke kan undvære.

Siden grundlæggelsen af Boston Blacking Company i USA 1889, er Bostik, enhed for enhed, virksomhed for virksomhed, blevet opbygget på grundlag af en stærk, lokal kultur, hvor hver region har sin egen unikke historie. I dag, et århundrede senere, er vi stolte globale markedsledere med et flerkulturelt DNA, der konstant udvikler innovative produkt- og systemløsninger verden over.



# en til vores verden!

## **FOR BÆREDYGTIGT BYGGERI**

Vi har samlet erfaringer og viden om vores kunders behov gennem mere end 100 år. Vores arbejde med at finde nye og bedre produkter er i dag mere intensivt end nogensinde. Gennem samarbejde med håndværkere, entreprenører og brancheorganisationer lærer vi hele tiden nyt og kan derfor udvikle løsninger, som lever op til branchens krav.

## **VISIONEN OM EN BEDRE VERDEN**

Vi kan gøre verden lidt bedre med mere sikre, mere fleksible og effektive produkter. Når vi udvikler nye produkter og systemer, lægger vi derfor stor vægt på miljø- og kvalitetsfokus med certificeringer, mærkning og dokumentation.

## SYMBOLFORKLARING



Monteringshug



Slutstyrke



Kan anvendes inde/  
ude



ALLROUND

Kan bruges universelt



Lavt emissionsniveau/  
indemiljøcertificeret



### EGENSKABER

Afsluttende trækstyrke (ton/m<sup>2</sup>)

Indledende trækstyrke (kg/m<sup>2</sup>)

Forskydningsmodstandsstyrke (ton/m<sup>2</sup>)

Monteringshug/væghængt (kg/m<sup>2</sup>)

Kan belastes indenfor

Fuldt hærdet

Overflade

Limtype

Limfugetype

Farve

Anvendelse

# Fremtidens monteringslim og fugemasse

Bostik har et af markedets bedste udbud af smarte monteringslim og fugemasser. Maxi Bond Xtreme har en exceptionel høj styrke på hele 210 tons pr. kvadratmeter, Maxi Bond Xpress har superhurtigt monteringshug og en slutstyrke på 190 tons pr. kvadratmeter. Maxi Bond Seal er den byggeprofessionelles bedste ven og fungerer både som fugemasse og lim på næsten alle materialer. Maxi Bond er sat nye standarder for transparente lim og fuger. En krystalklar sensation Maxi Bond er vores klassiker. Den limer det meste og er en god erstatning for mange andre limtyper.

	Maxi Bond Xtreme	Maxi Bond Xpress	Maxi Bond Seal	Maxi Bond	Maxi Crystal
	295	280	280	280	210
	200	200	50	50	50
n <sup>2</sup> )	210	190	160	160	145
	100	100	50	50	50
	6-12 timer	15 min	6-12 timer	6-12 timer	6-12 timer
	4-7 døgn	3-5 døgn	4-7 døgn	4-7 døgn	4-7 døgn
	Tæt/Tæt	Tæt/Tæt	Tæt/Tæt	Tæt/Tæt	Tæt/Tæt
	SMP	SMP	SMP	SMP	SMP
	Fleksibel	Fleksibel	Elastisk	Elastisk	Elastisk
	Off white	Hvid	7 farver	Off white	Transparent
	Indendørs/ udendørs/ under vand	Indendørs/ udendørs	Indendørs/ udendørs	Indendørs/ udendørs	Indendørs



210 TON PR. M<sup>2</sup>

ØJEBLIKKELT  
MONTERINGSHUG

LIMER UNDER VAND

• Omedelbart/umiddelbart monteringshug, umiddelbart hugg, tarttuu välittömästi  
• Limur under vatten, limar under vand, lime under vann, limaa veden alla  
• Käyri kalliit klimat, klarer koldt klimat, blir kaldt klima, kestäää kylmää ilmastoa



230 ml



INSTANT  
200  
kg /m<sup>2</sup>

FINAL  
210  
tons /m<sup>2</sup>



# Maxi Bond XTREM

## VORES STÆRKESTE MONTERINGSLIM NOGENSINDE!

Maxi Bond Xtrem limer alt, overalt! Med en styrke på 210 ton pr. kvm og superhurtigt monteringshug giver Maxi Bond Xtrem tusindvis af nye muligheder for både professionelle og amatører.

### STYRKE

Afsluttende trækstyrke: 295 (ton/m<sup>2</sup>)  
Indledende trækstyrke: 200 kg/m<sup>2</sup>  
Forskydningsmodstandsstyrke: 210 ton/m<sup>2</sup>  
Monteringshug/væghængt: 100 kg/m<sup>2</sup>

### ANVENDELSESOMRÅDE

Maxi Bond Xtrem monteringslim er en hurtighærdende opløsningsmiddelfri og miljøvenlig SMP-polymerbaseret monteringslim, som luftfugtigheden hærder til en fleksibel, relativt hård limfuge, uden krympning.

### UNDERLAG

Kan principielt lime alle materialer som f.eks.: Træ, beton, metal, plast, celleplast, flamingo og hårde gummioverflader.

### TEKNISKE DATA

EGENSKABER FØR APPLICERING  
Arbejdstemperatur: 5 °C til 35 °C  
Limforbrug: Limstreng ø 5mm 50 lpm/l  
Brandfarligt: Nej  
Applicering: Fugepistol

### EGENSKABER EFTER APPLICERING

**Holdfasthedstilvækst:**  
Full styrke opnås efter 4-7 døgn, afhængigt af konstruktion, temperatur og luftfugtighed.

**Temperaturbestandighed:**  
-40 °C til 120 °C

**Fugtbestandighed:** Udmærket for hærdet limfuge

**Ældningsbestandighed:** Udmærket  
**Kemikaliebestandighed:** God ved kontakt med fortyndede syrer, lud og opløsningsmidler.

**Overmalingsbar:** Ja, med dispersionsfarver. Hærdningen kan blive vanskeliggjort og forlænget, hvis der overmales med maling baseret på alkyd- eller opløsningsmidler. Prøvemaling anbefales.

### HUSK

En limning er aldrig stærkere end emnet. Prøve-lim altid plast og gummi. Limen fæstner ikke på "fede" plasttyper (PP/PE/PTFE). Hvis man limer kompakte materialer, kan man fremskynde hærdningen med fugtning. F.eks. med for-sigtig vandspraying

PAKKESTØR-  
RELSE:

ART.NR.

PAK./  
KARTON

PAKKER/  
PALLE

EAN-KODE

0,29 l

30601976

12

1152

7311020048990



**KAN BELASTES STRAKS**

**LET AT ARBEJDE MED**

**HØJ SLUTSTYRKE**

Reaktionstid 15 min, belast indenfor 15 min, bærer  
inden 15 min, kørstål kuormitusta 15 min-käyttä

100kg veggmonteret last, 300 kg vægmontent last,  
100kg veggmontert last, 300 kg seinäkiinnitys  
kuorma

Ufarbetat/let bearbejdet/lettar bedet nordtipe  
in. Neopokkyltöinen asennusliima



290 ml





# Maxi Bond XPRESS

## SUPERSTÆRK & SUPERHURTIG MONTERINGSLIM

Maxi Bond Xpress er monteringslimen for dig, der har travlt! Monter og belast inden for 14 minutter. Maxi Bond Xpress udjævner underlaget, så hele limoverfladen hjælper med at bære. Maxi Bond Xpress præsterer som en superlim eller en tokomponentslim, men den er både lettere at applicere og mere miljøvenlig uden opløsningsmidler.

### STYRKE

Trækslutstyrke: 280 ton/m<sup>2</sup>

Indledende trækstyrke: 200 kg/m<sup>2</sup>

Forskydningsmodstandsstyrke: 190 ton/m<sup>2</sup>

Monteringshug/væghængt: 100 kg/m<sup>2</sup>

### STYRKEOPBYGGELSE

Væghængt efter 15 min.: 300 kg/m<sup>2</sup>

Væghængt efter 30 min.: Over 600 kg/m<sup>2</sup>

600 kg/m<sup>2</sup> efter 30 minutter svarer til vægten af to store V8-bilmotorer!

### ANVENDELSESOMRÅDE

Maxi Bond Xpress er en hurtigthærdende, opløsningsmiddelfri og miljøvenlig SMP-polymer baseret monteringslim, som hælder til en fleksibel limfuge med luftens fugtighed - uden krympning.

### UNDERLAG

Kan principielt lime alle forekommende byggematerialer som f.eks.: Træ, beton, metal, glas, plast, celleplast og flamingo.

### TEKNISKE DATA

#### EGENSKABER FØR APPLICERING

Arbejdstemperatur: 5 °C til 35 °C

Limforbrug: Limstreng ø 5mm, 15 lpm/l

Brandfarligt: Nej

Applicering: Håndtsprøjte

#### EGENSKABER EFTER APPLICERING

**Holdfasthedstilvækst:** Fuld styrke opnås efter 3-5 døgn, afhængigt af konstruktion, temperatur og luftfugtighed

**Temperaturbestandighed:**

Permanent elastisk -40 °C til 100 °C

**Fugtbestandighed:** Udmærket for hærdet limfuge

**Ældningsbestandighed:** Udmærket

**Kemikaliebestandighed:** God ved kontakt med fortyndede syrer, lud og opløsningsmidler.

**Overmalingsbar:** Ja, med dispersionsfarver. Hærdningen kan blive vanskeliggjort og forlænget, hvis der overmales med alkyd- eller opløsningsmiddelbaseret maling. Prøvemaling anbefales.

### HUSK

En limning aldrig kan være stærkere end emnet. Prøve-lim altid plast og gummi. Limen fæstner ikke på "fede" plasttyper (PP/PE/PTFE). Hvis man limer kompakte materialer, kan man fremskynde hærdningen med fugtning. F.eks. med forsigtig vandspraying

PAKKESTØR-  
RELSE:

0,29 l

ART.NR.

30614355

PAK./  
KARTON

12

PAKKER/  
PALLE

1152

EAN-KODE

7311020070281



UNIVERSALPRODUKT TIL  
BYGGEPROFFEN

KLARER HØJE MILJØKRAV

FINDES I 7 FARVER

- Fuge/uta/limma allt, fuger/tetne/limt ill.
- fuger/tetner/limer overalt, saumaa/sivittä limaa kaikkialt.
- hee/ute/under vatten, inde/ude/under vand, inne/ute/under vannet, sisästä/ulkona/vedellä
- frystålig massa, fugemassen tåler frost, frosttåler fugemasset, pakkasen kestävä liima

M1

INSTANT  
50  
kg /m<sup>3</sup>

FINAL  
160  
tons /m<sup>3</sup>

2014



# Maxi Bond SEAL

## FUGER OG LIMER

Maxi Bond Seal er den professionelles lim og fugemasse i ét og samme produkt! Lim, fug og tæt både inde og ude - i vådt og tørt! Miljøklassificeret efter M1 og BREEAM. Helt uden miljøskadelige stoffer.

### STYRKE

Trækslutstyrke: 280 ton/m<sup>2</sup>  
Indledende trækstyrke: 50 kg/m<sup>2</sup>  
Forskydningsmodstandsstyrke:  
160 ton/m<sup>2</sup>  
Monteringshug/væghængt: 50 kg/m<sup>2</sup>

### ANVENDELSESOMRÅDE

Maxi Bond Seal er en elastisk monteringslim og fugemasse ( $\pm 20\%$  elasticitet) med bredt anvendelsesområde og gode miljøegenskaber.

Maxi Bond Seal bruges til fugning, fyldning, tætning og limning af de fleste materialer, både på tørre og fugtige flader, indendørs og uden-dørs. Maxi Bond Seal er også udmærket til fugning, kitning og limning af glasflader/vinduer samt til brug i vådrum.

### UNDERLAG

Kan principielt lime alle forekommende byggematerialer som f.eks. : Træ, metaller (malede og ubehandlede), beton, metal, keramiske materialer, glas, sten, marmor samt plast (ikke PE /PP/PFTE).

### TEKNISKE DATA

**EGENSKABER FØR APPLICERING**  
Arbejdstemperatur: 5 °C til 35 °C  
Limforbrug: Limstreng  $\varnothing$  5mm 50 lpm/l  
Brandfarligt: Nej  
Applicering: Fugepistol

### EGENSKABER EFTER APPLICERING

**Holdfasthedstilvækst:** Fuld styrke opnås efter 4-7 døgn, afhængigt af konstruktion, temperatur og luftfugtighed.

**Hårdhed:** ca 40 Shore A

**Temperaturbestandighed:**  
-30 °C til 80 °C, kortvarigt 90 °C

**Fugtbestandighed:** Udmærket for hærdet limfuge

**Ældningsbestandighed:** Udmærket

**Kemikaliebestandighed:** God ved kontakt med fortyndede syrer, lud og opløsningsmidler.

**Overmalingsbar:** Ja, med vandbaseret maling, dispersionsmaling. For andre malingstyper: Gør et forsøg.

PAKKE-STØRRELSE:	ART.NR.	PAKKER/KARTON	PAK./PALLE	EAN-KODE
■ 0,29 l, grå	30834024	12	864	7311020070212
■ 0,29 l, eg	30834041	12	864	7311020070229
■ 0,29 l, lysegrå	30834038	12	864	7311020070236
■ 0,29 l, teglbrun	30834028	12	864	7311020070243
■ 0,29 l, sort	30834034	12	864	7311020070250
■ 0,29 l, teglrød	30834030	12	864	7311020070267
□ 0,29 l, hvid	30833986	12	864	7311020070274



**KRYSTALKLAR LIMFUGE**

**LIMNING AF SYNLIGE  
OVERFLADER!**

**STYRKEOPBYGNING  
I TOPKLASSE!**



# MAXI CRYSTAL

## TÆTNENDE MONTERINGSLIM MED REVOLUTIONERENDE KLARHED!

Du kan nu lime børstet metal og andre synlige overflader med klare farver helt uden gulnende limfuger og synlige limrester. Maxi Crystal er en usædvanligt stærk og revolutionerende transparent lim, som samtidigt giver en tætnende fuger.

### STYRKE

**Trækstyrke:** 210 ton/m<sup>2</sup>  
**Indledende trækstyrke:** 50 kg/m<sup>2</sup>  
**Forskydningsmodstandsstyrke:** 145 ton/m<sup>2</sup>  
**Monteringshug/væghængt:** 50 kg/m<sup>2</sup>

### ANVENDELSESOMRÅDE

Til limning og fugning inde på alle typer materialer: Glas, metal, træ, beton eller spejle. Maxi Crystal er et nyt transparent SMP-produkt med teknisk finish i topklasse, når det gælder styrkeopbyggelse. Maxi Crystal udfodrer dine erfaringer med brug af transparente fugemasser og monteringslim.

### FORDELE

- Krystalklar limfuge
- Forbliver klart gennemsigtig
- Styrke i topklasse
- Indeholder ikke opløsningsmiddel
- Lave VOC-emissioner
- Stærk direkte vedhæftning

### TEKNISKE DATA

#### EGENSKABER INDEN APPLICERING

**Hærdningsmåde:** Fugtighed fra luften og fra det limede materiale  
**Arbejdstemperatur:** +5 °C til +35 °C

**Skindannelsestid:** ca. 15 minutter ved 23 °C og 50 % RF

**Hærdningshastighed:** efter 24 timer ca. 2,0 mm ved 23 °C

**Lagringstid:** 1 år i ubrudt pakning, opbevares ved +5 °C

#### EGENSKABER EFTER APPLICERING

**Farve:** Transparent

**Holdfasthedstilvækst:** Fuld styrke efter 4-7 døgn. Afhængigt af luftfugtighed

**Hårdhed:** ca. 45 Shore A

**Bevægelsestolerance:** +-5 %

**Temperaturbestandighed:** -40 °C til +80 °C

**Overmalingsbar:** Ja, med dispersionsfarver. Vi anbefaler overmalingstest ved brug af alkyd- og opløsningsmiddelbaseret maling  
**UV- og vejrbestandighed:** God

### HUSK

En limning er aldrig stærkere end emnet. Prøvelim altid plast og gummi. Limen fæstner ikke på "fede" plasttyper (PP/PE/PTFE). Hvis man limer kompakte materialer, kan man fremskynde hærdningen med fugtning. F.eks. med forsigtig vandspraying

PAKKE-  
STØRRELSE:

0,29 l

ART.NR.

30826206

PAK./  
KARTON

12

PAKKER/  
PALLE

864

EAN-KODE

7311020060121



INDENDØRS/UDENDØRS

EKSTREMT LET AT ARBEJDE MED

GODT INDEMILJØ

Inde/ude, sise- ja uikotiloihin  
nopea liimuhuippu, nopea liimuhuippu, nopea  
liimuhuippu, tarttuu välittömästi  
-in ympäristöön, hyvä sisäympäristö



290 ml



# MAXI BOND

## UNIVERSEL OG MILJØSMART MONTERINGSLIM

Maxi Bond monteringslim er en hurtighærdende opløsningsmidelfri og miljøvenlig SMP-polymerbaseret monteringslim, som luftfugtigheden hærder til en fleksibel, relativt hård limfuge, uden krympning.

### STYRKE

**Trækslutstyrke:** 280 ton/m<sup>2</sup>  
**Indledende trækstyrke:** 50 kg/m<sup>2</sup>  
**Forskydningsmodstandsstyrke:** 160 ton/m<sup>2</sup>  
**Monteringshug/væghængt:** 50 kg/m<sup>2</sup>

### ANVENDELSESOMRÅDE

Dette produkt kan ofte erstatte traditionelle monteringslimtyper baseret på opløsningsmidler.

Til monteringslimning af af gips- og spånplader, isoleringsmateriale, lister og indretningsdetaljer, spejle. Limning af metal og plastdetaljer mod træ eller beton.

### UNDERLAG

Træ, beton, metal, plast (ikke PE eller PP), gummi (kan også lime flere kvaliteter EPDM) og celleplast (prøvelimning anbefales)

### TEKNISKE DATA

#### EGENSKABER FØR APPLICERING

**Arbejdstemperatur:** 5 °C til 35 °C  
**Limforbrug:** Limstreng ø 5mm 50 lpm/l  
**Brandfarligt:** Nej  
**Applicering:** Håndpistol

#### EGENSKABER EFTER APPLICERING

**Holdfasthedstilvækst:** Fuld styrke nås efter 4-7 døgn, afhængigt af konstruktion, temperatur og luftfugtighed.

**Temperaturbestandighed:** -30 °C til 80 °C. Kortvarigt 90 °C

**Fugtbestandighed:** Udmærket for hærdet limfuge

**Ældningsbestandighed:** Udmærket  
**Kemikaliebestandighed:** God ved kontakt med fortyndede syrer, lud og opløsningsmidler.

**Overmalingsbar:** Ja, med dispersionsfarver. Hærdningen kan hærdeningen kan blive vanskeliggjort og forlænget, hvis der overmales med maling baseret på alkyd- eller opløsningsmidler. Prøvemaling anbefales.

**Opbevaring:** I stuetemperatur

### HUSK

En limning er aldrig stærkere end emnet. Prøvelim altid plast og gummi. Limen fæstner ikke på "fede" plasttyper (PP/PE/PTFE). Hvis man limer kompakte materialer, kan man fremskynde hærdeningen med fugtning. F.eks. med forsigtig vandspraying

PAKKESTØR-  
RELSE:

ART.NR.

PAK./  
KARTON

PAKKER/  
PALLE

EAN-KODE

0,29 l

30821106

12

864

7311020026509

# Oversigt anvendelsesområder

Vores Maxi-produktrække dækker mange anvendelsesområder inden for limning og fugning. I tabellerne nedenfor kan du hurtigt se forskelle og fordele ved de forskellige produkter, så du kan vælge det rigtige til dit projekt.

Du kan finde flere oplysninger om anvendelse og egenskaber på de respektive produktsider.

## Fuge

MAXI BOND SEAL  
MAXI CRYSTAL

Fugeoverflade		
Marmor	x	
Granit	x	
Metal	x	x
Glas	x	x
PVC	x	x
Keramiske plader	x	x
Beton	x	x
Gips	x	x
Træ	x	x
Tegl	x	x
Klima		
Ude	x	
Indendørs	x	x
Under vand, som tætning	x	
Fugtigt	x	x
Acceptabel bevægelse		
± 20 %	x	
± 5-10 %		x
Vinduesfugning		
Kitning af træ- og metalvinduer	x	
Montering af glas i vinduesrammer	x	
Topforsegling af vinduer	x	x
Miljøegenskaber		
Indeholder ikke opløsningsmiddel	x	x
Lugtfri, lave emissioner	x	x
Indemiljøklasse M1	x	



# Limning

MAXI BOND XTREME  
MAXI BOND XPRESS  
MAXI BOND SEAL  
MAXI CRYSTAL  
MAXI BOND

Overflade	MAXI BOND XTREME	MAXI BOND XPRESS	MAXI BOND SEAL	MAXI CRYSTAL	MAXI BOND
Gummi - fast overflade	x				
Glas	x	x	x	x	x
PVC	x	x	x	x	x
Beton/cement	x	x	x	x	x
Gips	x	x	x	x	x
Træ	x	x	x	x	x
Metal	x	x	x	x	x
Celleplast	x	x	x		x
Keramiske plader	x	x	x	x	x
Porøse overflader	x	x	x	x	x
To kompakte overflader med hinanden	x	x	x	x	x
Temperatur					
Høj varme	x				
Stærk kulde	x				
Ude	x	x	x		x
Indendørs	x	x	x	x	x
Klima					
Under vand	x		x		
Vådt	x	x	x	x	x
Fugtigt	x	x	x	x	x
Indeklima	x	x	x	x	x
Acceptabel bevægelse					
Bevægelsestolerance:			x		x
Elasticitet	x	x	x	x	x
Monteringsstyrke					
Høj	x	x			
Rimelig			x		x
Begrænset				x	
Styrkeopbyggende					
Direkte		x			
4-7 døgn	x		x	x	x
Slutstyrke:					
Ekstrem	x				
Meget stor		x	x		x
Høj				x	
Miljøegenskaber					
Indeholder ikke opløsningsmiddel	x	x	x	x	x
Lugtfri, lave emissioner	x	x	x	x	x
Indemiljøklasse M1			x		x



# Vi hjælper

## TEKNISK SUPPORT

Vores produkter indgår i byggeprojekter, hvor alle elementer arbejder sammen. Materialer, produktkvalitet, håndværk og tid går hånd i hånd.

Vores dygtige Customer Service og Teknisk Support er til din rådighed og kan hjælpe dig med at vælge og bruge vores produkter og systemer. Vi kan f.eks. hjælpe dig med den rigtige klargøring af overflader, fremgangsmåder for limning, spartling, fugning osv. Alt naturligvis i fuld overensstemmelse med gældende brancheregler.

H<sub>2</sub>  
H<sub>13</sub>

=



# ber dig!

## VELKOMMEN TIL BOSTIK.SE

På **bostik.dk** finder du forhandlere og kan tracke dine ordrer. Her finder du også en masse produktinformation:

- Tekniske datablade
- Sikkerhedsdatablade
- Miljødeklarationer
- CE-informationer
- Certifikater
- Monteringsanvisninger
- Arbejdsbeskrivelser med teknisk rådgivning
- Produktblade
- Produktbilleder

**SKAN QR-KODEN** på dit produkt, så får du hurtigt adgang til teknisk produktinformation og sikkerhedsinformation direkte over telefonen!



## KONTAKT OS

44 84 15 00  
info.dk@bostik.com  
www.bostik.dk





**Bostik AS**

Strandbadsvägen 22, 251 09, Helsingborg, Sweden  
[www.bostik.dk](http://www.bostik.dk)