



# Power Bond

## TEKNISK DATABLAD

Version: 2018-10-21

### PRODUKTBESKRIVELSE

Løsemiddelfritt, akryl/vannbasert monteringslim med et ekstremt monteringshugg og høy sluttstyrke. Sluttstyrken oppnås allerede etter én dag. Limet påføres enkelt med patronssprøyte uten å renne. Limet har god fyllevne og retter opp ujevnheter i underlaget. Gir en uelastisk limfuge med høy limstyrke ved liming av flater hvor minst én av flatene er sugende. Egnert for liming i miljøer med inneklimate, eller hvor fugen er beskyttet mot fuktighet og nedbør. Limrester vaskes lett bort med vann.

### BRUKSOMRÅDE

Power Bond brukes til å lime de aller fleste materialtyper på tørre underlag. Brukes hovedsakelig innendørs eller i andre rom uten forhøyet fuktighet. Bruk limet når det stilles krav til at den limte gjenstanden skal festes uten støtte eller når det kreves en limfuge med kort herdetid. Hefter i prinsippet mot alle eksisterende byggematerialer som for eksempel: tre, metaller (lakkerte og ubehandlede), betong, metall, keramiske materialer, PVC, glass, stein, skumplast og plast (ikke PP/PE/PTFE). Minst én av flatene må være sugende/porøs.

### ARBEIDSBESKRIVELSE

Flatene må være tørre, rene og fri for fett. Skjær patronspissen til riktig størrelse. Påfør produktet på den ene flaten ved bruk av en patronssprøyte. Lag 5 mm brede limstrenger i rader med 30 mm avstand. Trykk ned i 10 sekunder til et ca. 2-3 mm tykt lag. Styrkeoppbyggingen i limet begynner etter noen minutter. Det limte emnet trenger som regel ikke støtte eller fastspenning etter dette (forutsetter at vekten innledningsvis ikke overstiger 110 kg pr. kvadratmeter limflate). Endelig limstyrke oppnås etter 1 døgn. Uherdet lim vaskes av med vann. Herdet lim fjernes mekanisk. En limfuge blir aldri sterkere enn underlagets bæreevne. Prøvelimning må alltid utføres ved liming av plast eller gummi. Limet hefter ikke på fet plast (PP/PE/PTFE).

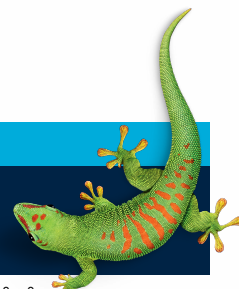
### ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktets innhold er ifølge gjeldende lovgivning ikke klassifisert som helse- og brannfarlig. Produktet er fritt for biocider. Se sikkerhetsdatabladet for mer informasjon.

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

[info.no@bostik.com](mailto:info.no@bostik.com)



## PRODUKTBESKRIVELSE

Egenskaper før påføring	
Konsistens	Smidig masse
Holdbarhet	Minst 18 måneder i ubrutt forpakning. Oppbevares tørt og kjølig.
Densitet	1,30 g/cm <sup>3</sup>
Egenskaper etter påføring	
Arbeidstemperatur	5 °C til 40 °C/Produkt 15 °C til 40 °C
Herdesystem	Herder med varme
Farge	Hvit
Limforbruk	Limstreng ø 5 mm 15 lpm/l
Brannfarlig	Nei
Påføring	Håndsprøyte

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

[info.no@bostik.com](mailto:info.no@bostik.com)

