

## PRO 40P

Revisjon: 22/03/2021

Side 1 av 2

### Spesifikasjoner

Utgangspunkt	Polyuretan
Konsistens	Væske
Herdesystem	Fuktighetsherdende (luftfuktighet)
Egenvekt	Ca. 1,11 g/ml
Viskositet (Brookfield)	2.500 mPa.s → 4.500 mPa.s
Total andel fast innhold	95 %
Temperaturbestandighet**	-30 °C → 100 °C
Åpningstid (*)	Ca. 15 min.
Presstrykk	1 kg/cm <sup>2</sup> → 1.2 kg/cm <sup>2</sup>
Presstider	Minimum 3 timer
Vannbestandighet (EN 204)	D4
Skjærstyrke**: 2 mm limtykkelse, underlag AIMgSi1, hastighet 10 mm/min	> 10 MPa
Påføringstemperatur	5 °C → 35 °C
Forbruk (*)	Ca. 150 g/m <sup>2</sup>

\* Disse verdiene kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag. \*\* Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

### Produktbeskrivelse

PRO 40P er et 1-komponent ufyllt, polyuretanbasert lim med utmerket vannbestandighet, klar til bruk.

### Egenskaper

- Enkel å bearbeide
- Profesjonell kvalitet
- Skummende inntrengningseffekt for å fylle ujevnheter i limet
- Vannbestandig D4
- Egnet for våte tretyper

### Bruksområder

- Innendørs bruk som er utsatt for høy relativ luftfuktighet.
- Utendørs bruk som er utsatt for direkte værpåvirkning.
- Liming av vindus- og dørkarmen (også hjørneforbindelser) som må oppfylle klasse D4 i henhold til EN204.
- Liming av trekonstruksjonselementer.

### Forpakning

Farge: brun

Forpakning: 750 gr. 5 kg

### Holdbarhetstid ved lagring

Minst 12 måneder i uåpnet emballasje på et tørt sted ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C.

### Overflater

Overflater: Ulike porøse og ikke-porøse underlag som tre, betong, stein og andre materialer som ofte brukes i bygg. Ikke egnet for PE og PP.

Egenskaper: Rent, fritt for støv og fett.  
Klargjøring av overflaten: Limet herder ved eksponering for fuktighet i luften eller i materialet og skummer opp dermed svært lett. Lett fukting av overflate (vannspray) kan akselerere herdingsprosessen og øke fyllingsegenskapene.  
Vi anbefaler å utføre en foreløpig vedheftstest på alle underlag.

### Påføringsmetode

Påføringsmetode: Påfør limet med en fintannet kam eller pensel på ett av materialene som skal limes. Sett de to delene sammen innen maksimalt 15 minutter og klem i minst 3 timer. Det er nødvendig å klemme materialene

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.



---

## PRO 40P

---

Revisjon: 22/03/2021

Side 2 av 2

sammen under herdingen for å oppnå maksimal sluttstyrke.

Rengjøring: Ikke herdet PRO 40P kan fjernes fra underlag og verktøy med Soudal Gun and Foam Cleaner. Herdet PRO 40P kan bare fjernes mekanisk.

Reparasjon: Med samme materiale

### **Anbefalinger for helse og sikkerhet**

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Bruk hansker. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.