

# LIP

## 360 Fiberpuds Let, hvid

Cementbaseret facadepuds til alle typer underlag

- ▶ **DS/EN: 998-1**
- ▶ **Til strukturspartling og filtsning**
- ▶ **25% længere rækkevidde end traditionel puds**
- ▶ **2-10 mm i én arbejds gang**
- ▶ **Diffusionsåben**
- ▶ **Kornstørrelse op til 1 mm**
- ▶ **Vandafvisende W2**
- ▶ **Fiberforstærket**
- ▶ **Fleksibel**

**Anvendelsesområde:** LIP 360 Fiberpuds Let anvendes som hæfte- og armeringsmørtel samt som slutpuds til varmeisoleringsystemer af mineraluld og polystyren.

Kan anvendes som armeringspuds sammen med LIP Armeringsnet på underlag, hvor der er risiko for revnedannelser.

Til spartling på murværk, beton, gasbeton, cement- og kalkpuds samt glatte overflader, gipsplader, spånplader m.m. Til fin eller strukturspartling på keramiske fliser og glatte underlag. Kan også anvendes som tyndpuds på beton og murværk af glatte maskinsten. LIP 360 anvendes i øvrigt i lagtykkelser over 5 mm (2-10 mm), hvor der ønskes en letpuds med en hvid slutoverflade. Besparelsen vil være 25-30% mørtel i forhold til traditionelle mørtler.

**Forbehandling:** Underlaget kan være tørt eller fugtigt, men skal være fast, bæredygtigt og fri for skillemidler. Gamle porøse malinglag, olie, voks, puds- og kalkrester m.m. skal afrensnes inden spartling. Fedtede overflader afrensnes inden spartling med LIP Grundrens for forholdet 1:10. Hæfter på pladematerialer som f.eks. gipsplader, spånplader, og gasbeton m.v. Forinden grundes med LIP Primer i forholdet 1:3. På sugende materiale udendørs skal underlaget opfuges grundigt inden spartling.

**Udførelse:** Vedhæftningsforbedrer: Er velegnet som vedhæftningsforbedrer til grovpuds. LIP 360 påføres vandret med en grov tandspartel. Efterfølgende pudslag må tidligst påføres efter to døgn.

Underlag for tyndpuds: er desuden velegnet som underlag for tyndpuds, silikatpuds, silikatmaling o. lign.

LIP 360 påføres underlaget. Derefter afrettes og filtses pudsen. LIP 360 kan overfladebehandles, når pudsen er hærdet og tør. Ved normal temperatur (20°C) efter ca. 1 uge. Når LIP 360 anvendes som puds i den maksimale lagtykkelse på ca. 10 mm. kan det, specielt på svagt/ikke sugende underlag, være nødvendigt at udføre op-



hvetid genoprøres massen og er nu klar til brug. LIP 360 påføres med en spartel, eller sprøjtes på i lagtykkelser fra 2-10 mm i én arbejds gang. Evt. efterspartling og slibning udføres når spartellaget er afhærdet. Ønskes der struktur i overfladen, kan LIP 360 filtses til den ønskede struktur.

LIP 360 kan forarbejdes udendørs og indendørs ved temperaturer over 5°C. For hurtig udtørring af spartellaget, f.eks. ved direkte solbestråling, stærk varme eller træk skal undgås. Det anbefales kun at bruge LIP 360 i sommerhalvåret for at undgå evt. nattefrost.

**Efterbehandling:** Efter gennemtørring kan LIP 360 males med kalkfast maling. Gennemtørringen er afhængig af spartellagets tykkelse, temperatur og vejforhold samt underlagets fugtindhold. Maling på fugtigt underlag kan medføre kalkudslag. Malingproducenternes anvisning til maling på cementbundne underlag skal følges.

**Rengøring:** Værktøj og hænder rengøres med vand inden afhærdning. Afhærdet materiale kan kun fjernes mekanisk. Bemærk: Ikke afhærdet materiale må ikke hældes i afløb da cementbaseret materiale hærdner under vand og kan stoppe afløb.

**Emballage:** 20 kg. plastlaminerede papirposer. Skal opbevares tørt.

**Farve:** Hvid.

**Generelt:** LIP produkter er løbende under intern såvel som ekstern kvalitetskontrol. Udover denne produktinformation henviser vi til Bygningsreglementet, SBI-anvisninger, ERFA-blade og gældende normer. Vi garanterer for en fejlfri beskaffenhed af vore produkter. Da forbrugers arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvar herfor.

**Henvisning:** Sikkerhedsdatablad.

gaven som en 2-lags behandling. Første lag påføres LIP 360 som grundingslag. Den efterfølgende dag påføres næste lag til den ønskede lagtykkelse. Overfladen filtses, hvis den skal males, eller efterlades til færdigbehandling med indfarvet slutpuds.

LIP 360 kan desuden anvendes som armeringspuds. LIP 360 påføres i ca. 4-5 mm lagtykkelse, hvorefter armeringsnet ilægges. Dagen efter påføres et dækningslag til en samlet lagtykkelse på ca. 8 mm. Det anbefales altid at foretage en vedhæftningsprøve. Temperaturen skal være minimum +5°C – også i underlaget under hele afhærdningen. Ved lave temperaturer anbefales inddækning og eventuelt opvarmning.

**Brugsanvisning:** Blandes i forholdet ca. 0,28 liter rent, koldt vand pr. kg pulver svarende til ca. 5,6 liter vand pr. 20 kg sæk. Under kraftig omrøring tilsættes pulveret til der opnås en smidig og homogen masse. Blandingstiden er ca. 2-3 min. Efter 5 min.

Tekniske data	
Arbejdstemperatur	+5°C - +30°C
Blandingsforhold	Ca. 0,28 liter vand pr. kg pulver svarende til ca. 5,6 liter vand pr. 20 kg sæk
Anvendelsestid	Ca. 4 timer ved 20°C
Lagtykkelse	2-10 mm
Hærdetid	1-2 døgn dage ved 20°C
Vedhæftning på beton	> 0,6 N/mm <sup>2</sup>
Vedhæftning på mineraluld og polystyren	0,08-0,16 N/mm <sup>2</sup>
Brandklasse	A1
Trykstyrke	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Fleksibilitetsstyrke	> 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Vandabsorption	W2
Diffusionsmodstandsfaktor $\mu$	$\leq$ 25,0
Forbrug	Ca. 1,1 kg / m <sup>2</sup> / mm
Kornstørrelse	Op til 1 mm
Afprøvninger	DS/EN: 998-1 GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Lagring / Teknisk data	Min. 24 mdr. i uåbnet emballage
Lagring / Arbejds miljø	Min. 24 mdr. i uåbnet emballage