



Materialsammensetning

Fabrikkblandet tørrmørtel (gips puss etter DIN 1168) med spesielle mineralske lette tilslag og tilsetningsstoffer, i henhold til mørtelgruppe IV b iht. din 18550.

Bruksområde

Velegnet som innvendig et lags puss på alminnelige pussunderlag. Vanskelige pussunderlag forbehandles med Knauf Betokontakt.

Pussen har god vedheft og kan påføres i et lag fra 8 til 50mm.

Anvendes til tak og vegg.

Kan brukes i våtrom.

Egenskaper

- Til håndsparkling
- Kjemisk herdende
- Hudvennlig
- Smidig
- Påføres i et lag
- Lett å bearbeide
- Lang åpentid
- God vedheft
- Ubrennbar
- Inneklimavennlig
- Velegnet som underlag til fliser, tapet, maling, m.v.

Produktspesifikasjon

Maksimum tykkelse	50mm
Minimum tykkelse	8mm
Anbefalt tykkelse	10mm
Kornstørrelse	Inntil 1,2mm
Tørrvekt	0,78kg/l
Forbruk	0,85kg/mm/m ²
Trykkstyrke	> 3,0 N/mm ²
Brukstid	60-90 min
Lagring:	6 mnd på pall
Materialforbruk:	1 sekk = ca 2,5 m ² (tykkelse 10mm)

Forbehandling

Underlaget skal være frostfritt, tørt, fast og fritt for løse partikler. Sugende underlag primes med Knauf Primer. Glatte, ikke sugende underlag skal forbehandles med Knauf Betokontakt. Det settes opp egnede hjørneavslutninger i falser og utgående hjørner.

Armering

Ved ulike murverk, og hvor ulike pussunderlag møtes, skal gipsussen fullarmeres med armeringsvev som strykes inn i den våte pussen. Ustabile underlag og treunderlag skal bekles med Stucanet trådnnett før pussing. Minste lagtykkelse ved gipsuss med armering er 15mm. Det henvises til datablad på Knauf Gitex og Stucanet.

Påføring

Tørrmørtelen (20kg) tilsettes ca 14 ltr. rent vann.

Mørtelen blandes til en klumpfri og ensartet konsistens. Ferdig blandet mørtel skal være påført og avrettet innen 20 minutter. Når massen begynner å stivne, fuktes den lett, for deretter filses og glettes. Brukstiden på blandet mørtel er ca 60 – 90 minutter avhengig av underlag.

Så snart pussen er påført, avrettes det med en rettholt.

Etter ca 30 minutter, avhengig av lagtykkelse og byggeplassforhold finavrettes flaten.

Glattpuss utføres med stålbrett.

Alternativt kan det avsluttes med en strukturert overflate.

Særlige hensyn

- Veggpussen avsluttes med en åpning mot tilstøtende vegg/tak på ca 3 – 5mm.
- Hvis det unntaksvis skal pusses i to lag, skal første laget ikke glettes.

- Andre laget påføres når første laget er herdet.
- Gipsussen må være tørr, fast og støvfri. Ujevnheter og skader utbedres med Knauf Fix og Finish.

Underlag for fliser

Gipsuss som underlag for fliser skal ha kun et – lags - puss med minimum 10 mm lagtykkelse. Overflaten skal ikke filses eller glettes, kun være grovavrettet. Fliser skal først settes opp når restfuktigheten er på 1 % (normalt 7 – 14 dager).

Malerbehandling

Glatte overflate skal være så plane at helsparkling før malerbehandling er unødvendig. Overflaten bør grunnes med egnet grunning før behandling.