



PRO PLAN UNIVERSAL

Självtjämnande pumpbart golvspackel 4-30 mm

Produktinformation

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE Pumpbart cementbaserat självtjämnande universalspackel för avjämnningar av betonggolv inomhus före montering av beläggning. Rekommenderade tjockleker är 4-30 mm. Lämpligt för spacklingar i bostäder, kontor mm. För skikt över 30 mm:s spacklingar rekommenderas t.ex. pumpbar avjämningsmassa Pro Plan Base, Kestonit Rot- och värmegolvspackel eller Maxirapid snabbspackel. Lämpliga ytbeläggningar är typiska beläggningar på marknaden oavsett trägolv som limmas till underlag (mosaik- och stavparkett). De rekommenderas att limma direkt på tillräckligt stadigt betong- eller fanerunderlag.
I fallet av värmegolv rekommenderas att användä fiberförstärkt golvspackel.

UNDERLAG Underlaget bör vara rent, fast och fritt från damm. Sk. cementhud och färgfläckar, limrester och andra orenheter avlägsnas med grovslipning eller fräsning samt golvet sopas eller dammsuges omsorgsfullt. Betongundergolv primas före spacklingen med Pro Primer, spädes 1 del primer med 4 delar vatten. Starka sugande underlag behandlas två gånger. Primern borstas till underlag ½ - 24 timmar före pumpspackling (Undvik pölbildning av primer).
Använd tätningsmassa / -lister för att avgränsa ytan och att hindra massans flyt till genomföringar. Möjliga övriga läckställen skall tätas t.ex med mineralull före pumpspackling.

EGENSKAPER

- * mattläggningsbar yta
- * gångbar efter ca 8 timmar
- * beläggningsbar efter ca 2 veckor vid rekommenderade arbetsförhållanden.
- * god självavjämnning
- * låg krymp
- * fuktskadestabil
- * lägsta bearbetningstemperatur +10°C
- * kaseinfri

TEKNISKA DATA

Typ	plast-specialcement-kvartsbaserat pulver
Max. kornstorlek	0,5 mm
Max. skiktjocklek	30 mm
Flytförmåga	135-145 mm (enligt EN 12706)

ÅTGÅNG 1,6 kg / m² x mm

**BLANDNINGS-
FÖRHÅLLANDE** 5,5 – 6,0 l vatten
25 kg spackelpulver

BEARBETNINGSTID ca. 20 min

**REKOMMENDERADE
ARBETSFÖRHÅLLANDEN** Rummets och underlagets temperatur +18...+20°C
Underlagets fuktighet / betongmax. 4 % eller under 90 % RF



Vid spackling bör rummets temperatur vara +10°C ...+25°C.
Rådande omständigheter som rummets, spacklets och vattnets temperatur, underlagets kvalitet och fuktighet samt luftens relativa fuktighet inverkar kraftigt på vidhäftningen och torkningen.
Våra rekommendationer kan således betraktas som riktgivande.

BRUKSANVISNING

Spackelpulver blandas med automatblandare som är avsedd för pumpspackling. Föreskriven mängd svalt (+10°C...+20°C), rent vatten och spackelpulver blandas under kontinuerlig omrörning så att en jämn massa bildas. Om pulvret är kallt, kan till blandningen även användas varmt vatten (max. +35°C). Temperatur av spackelmassa och underlag får ej underskrida +10°C för att försäkra spacklets normala härdning. Undvik över +25°C temperatur. Hög temperatur gör att bearbetningstiden blir väsentligt kortare och därför även flytegenskaperna försämras. Färdig massa pumpas genom gummislangen och appliceras på golvet i breda rader. Bredden av raderna beror på pumpningshastighet, skiktjocklek, omständigheter etc. Pumpning av över 10 meter breda rader rekommenderas ej. I hopflytning av raderna kan hjälpas t.ex med stålspackel.

Efter pumpningen skall anläggningar tvättas omedelbart med rent vatten. Arbetsfogar och möjliga luftporer kan avlägsnas genom slipning 2-3 dygn efter spacklingen. Motsvarande rörelsefogar planeras i spackelskiktet som finns i undergolvet. Beroende av objekt bedöms behovet av andra rörelsefogar.

Uttorkning får ej påskyndas genom t.ex uppvärmning eller ökad ventilation. Sprickor kan uppstå vid för snabb torkning. Om temperaturen i rummet är onormalt hög eller den relativa fuktigheten mycket låg eller om solen lyser direkt på den spacklade ytan är det skäl att täcka golvet med skyddspapper så fort ytan är gångbar.

Golv skall beläggas relativt snabbt efter spacklets härdning och torkning för att undvika ytans "övertorkning" och risken för sprickbildning och släpp. Lämpligt även för spackling av målade golv i sekundära, lätta trakiferade utrymmen, men inte t.ex. på garagegolv eller våta utrymmen. I våta utrymmen appliceras golvspackel under vattenisolering. Rekommenderas ej för ytor, som är ständigt under vatten (t.ex. pooler).

OBS! För stor vattenmängd gör att massan torkar långsammare och risken för sprickbildning ökar.

FÖRPACKNING

25 kg säck

LAGRING

Lagring i torra utrymmen, högst 6 månader.

ARBETS- OCH MILJÖSÄKERHET

Färsk massa är alkalisk och irriterar hud och slemhinnor. Undvik onödig kontakt. Under blandning och slipning rekommenderas andningsskydd. Av produkten kan fås ett separat varuinformationsblad.

Våra anvisningar baserar sig på laboratorieprov och vår bästa kunskap. Vi kan dock inte kontrollera sakligheten och utförandet av arbetet eller förhållandena på platsen, och kan därför inte heller ansvara för dem. I osäkra fall står fabriken tekniska service till Er tjänst.

KIILTO OY
Teknisk avdelning
Tel. +358 (0)3 280 8111

KIILTO AB
Tel. 08-732 88 75