

TEKNOFLOOR AQUA

Gulvmaling

Vanntynnet akrylatbasert gulvmaling for innendørs bruk. For nye og tidligere overflater malt med alkyd- eller akrylatmalt malt betong- og treflater: gulv og trapper, rom, kjellere, lagringsplasser etc. Fullfør: halvblank.

Egnet for umalt og tidligere alkyd-, uretanalkyd- eller akrylat malt betong- og treflater: f.eks. gulv og trapper i tørre rom innendørs samt stuer, kjellere og lagringsplasser når overflatene blir utsatt for normal belastning. Kan også brukes på betongoverflater utendørs, som er beskyttet mot påkjenning av vær.



TEKNISKE DATA

Godkjenninger	CE-merking, «Finnish Key Flag». Den gis til produkter som er helt og holdent utviklet og produsert i Finland.
Typiske bruksformål	Gulv, Trapper
Anbefalt substrat	Betong, Tre
Bindemedel	Akryl
Tørrstoff	Ca. 31 % etter volum
Flyktige organiske forbindelser (VOC)	EU VOC grenseverdi (kat A/i): 140 g/l. Produktets VOC: maks. 140 g/l.
Praktisk dekkevne	7 - 9 m ² /l.
Farger	Base 1 (hvit) og 3 kan tones til alle nyanser i interiørfargekartet. Ferdig nyans: T4017.
Blandingssystem	Teknomix
Glans (60°)	Halvblank
Tynner	Vann.
Densitet	Ca. 1,2 g/ml
Oppbevaring	Må ikke fryse.
Emballasje	0,9 l, 2,7 l, 9 l.

BRUKSANVISNING

Forbehandling

Rengjør nye flater fra støv og skitt. Vask tidligere malte overflater med RENSA SUPER malingsrens. Matt ned harde eller blanke overflater ved å slipe og fjern deretter støvet.

NYE BETONGOVERFLATER: Ny betong må være minst 4 uker gammel og være godt herdet slik at alt vannet fra støpet er bundet og overflaten er tørr. Fuktinnholdet i betongen må ikke overstige 97% relativ fuktighet eller 4% av vekten (ved54 / BLUE 12).

Fjern overfløydende hud fra betongen ved sliping eller etsing. Sliping er den beste metoden for å fjerne dette. Løse og pulverformede overflater slipes ned til en hard og fast overflate. Etter sliping støvsuges sementstøvet eller børstes bort. Overflaten må etses hvis sliping ikke kan utføres. Bruk RENSA ETCHING Etsevæske eller fortennet saltsyre (1 del saltsyre og 4 deler vann). Etter etsing skylles gulvet med vann og får tørke.

GAMLE BETONGOVERFLATER: Umalte fettete gulv kan rengjøres ved å benytte riktig vaskemiddel. Vasken gulvet med syre hvis det er dekket med sementhud. Løse og dårlig gamle malingsstrøk kan fjernes ved skraping eller maskinsliping. Vask tidligere malte overflater med RENSA SUPER malingsrens. Matt ned harde eller blanke overflater ved å slipe og fjerne støvet.

NYE TREOVERFLATER: Ubehandlet treflate rengjøres og / eller slipes selv om det er nødvendig. Slipestøv fjernes.

GAMLE TREOVERFLATER: Ubehandlet treflate rengjøres og / eller slipes selv om det er nødvendig. Slipestøv fjernes. Fjern gamle og dårlige malingsstrøk ved skraping eller sliping med maskin. Vask tidligere malte overflater med RENSA SUPER malingsrens. Matt ned harde eller blanke overflater ved å slipe og fjerne støvet.

FYLLING og SMOOTHING: Om nødvendig kan hull og andre uregelmessigheter fylles med TEKNOFLOOR-HARD Epoxy putty eller et sementbasert sparkel som passer til overflatenes hardhet. Treflater gattes med sparkel som er beregnet på tre.

Grunning

Umalt, ren, støvfri og tørr betong- eller treoverflate grunnes med maling fortennet 5 - 10 volum%. Rent vann brukes til fortenning. Treflater slipes etter 12 timers tørking, om nødvendig.

Påføringsmetode

Pensel, Rulle, Sprøyting

Påføring

Omrøres grundig før bruk. Påføres 1-2 ganger. Velegnet Airless dysestørrelse 0,015 - 0,019".

Påføringsforhold	Overflaten som skal behandles må være tørr. Under påføring og tørking skal luftens, overflatens og produktets temperatur være over +10 °C, og den relative luftfuktighet mindre enn 80 %. Tørking er raskere ved lav luftfuktighet og / eller over +21 ° C. Påføring vil være enklere hvis luft blir fuktet og / eller temperaturen senkes i arbeidsområdet. Ventilasjon etter maleriet vil gjøre tørkingen raskere.
Tynning	Malingen fortynnes med vann 5 - 10 volum%, om nødvendig. Rent vann brukes til fortykning.
Tørketider	+23 °C / 50 % RH
støvtørr	1 h
overmalingsbar	4 h
gennemherdet	7 d
	Tørkeprosessen vil forlenges i kalde og / eller fuktige omgivelser.
Rengjøring	Varmt vann og RENSA BRUSH penselvask. Vask utstyret umiddelbart etter bruk.

SIKKERHETSDATA

Sikkerhets og forsiktighetsregler Se sikkerhetsdatablad.



0809

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland.

13

Declaration of Performance No. 0022

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Surface protection products – Coatings

Physical resistance (5.1)

Abrasion resistance	Requirement: Weight loss less than 3000 mg
Capillary absorption and permeability to water	Requirement: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$
Impact resistance	Class I: $> 4 \text{ Nm}$
Adhesion strength by pull-off test	Requirement: Rigid system with trafficking: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Dangerous substances	See safety data sheet

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Informasjonen over er normativ og er basert på laboratorietester og praktisk erfaring. Informasjonen er ikke bindende og vi påtar oss intet ansvar for resultatene som oppnås under arbeidsforhold som er utenfor vår kontroll, og følgelig er ikke kjøperen eller brukeren fritatt for plikten til å undersøke egnetheten av våre produkter med tanke på spesifikke formål og påføringsmetoder under de faktiske påføringsforholdene. Vårt erstatningsansvar dekker bare skade forårsaket direkte av mangler ved produktene som leveres av Teknos. Dette innebærer at brukeren har tilstrekkelig kunnskap for å bruke produktet riktig med hensyn til tekniske og arbeidsmessige sikkerhetsaspekter. De siste versjonene av Teknos Tekniske datablader og Materialsikkerhetsblader er tilgjengelige fra vår hjemmeside www.teknos.com. Alle varemerker som vises på dette dokumentet er den eksklusive eiendommen til Teknos konsernet eller dets tilknyttede selskaper.