TEKNOPARK 3085

Parkeringsplass maling

TEKNOPARK 3085 er en hurtigtørkende, halvmatt, vannbasert akrylmaling som er bestandig mot vær og lys.

TEKNOPARK 3085 er beregnet til merking av parkeringsplasser, spesielt i parkeringshus på betong- og asfaltflater. Kan også brukes til større overflater, f.eks. for dekorasjonsmaling av parkeringsplasser og lekeplasser. Også egnet for utendørs bruk.

TEKNOPARK 3085 passer spesielt til betongflater. Malingen tørker raskt og tåler lett trafikk etter 1 h og biltrafikk etter 12 h. Merkingen kan lett holdes ren på grunn av malingenes halvmatte overflate. Malingen har god bestandighet mot slitasje og parkering ved varme dekk uten at malingen løsner fra underlaget.

TEKNISKE DATA

Typiske bruksformål	Veimerking
Anbefalt substrat	Asfalt, Betong
Bindemedel	Akrylat
Tørrstoff	Ca. 42 % etter volum
Egenvekt	Ca. 670 g/l
Flyktige organiske forbindelser (VOC)	Ca. 80 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Den oppgitte VOC-verdien er gjennomsnittsverdien for fabrikkproduserte produkter, og den vil følgelig være gjenstand for variasjoner mellom individuelle produkter som dekkes av dette tekniske databladet.
Teoretisk dekkevne	Teoretisk dekkevne ved den anbefalte lagtykkelse: 3-5 m²/l. Overflatens porøsitet samt oversprøyting vil kunne nedsette den teoretiske dekkevnen.
Lagtykkelse	Anbefalt våtfilm lagtykkelse: 200 - 300 µm Tilsvarende anbefalt tørrfilm lagtykkelse: 100 - 150 µm
Farger	Hvit og gul. Hvit og gul oppfyller kravene til glans og farge som er satt av Finlands Transportforvaltning. Finnes også i base 1 og 3. Basene kan tones, men fargene blir ikke 100 % nøyaktige, men tilnærmet like.
Blandingssystem	Teknomix
Glans (60°)	Halvmatt
Tynner	Vann.

Oppbevaring	Lagringsbestandighet angis på etiketten. Oppbevares kjølig og tørt i tett lukket emballasje. Må ikke fryse.

BRUKSANVISNING

Forbehandling	Overflaten som skal behandles må være tørr och ren. Løst materiale som kan svekke vedheft, som sand, grus, mose og annen form for vekst, dårlig vedheftende tidligere markeringer, olje og fett må alltid fjernes forsiktig før påføring av merkematerialet. Dersom merkingen påføres betongoverflate, skal støpingen være minst 4 uker gammel og godt herdet slik at all fuktighet fra støpingen bindes og overflaten tørr. Betongens fuktinnhold må ikke overskride 5 % etter vekt. Sementhud må fjernes grundig før maling ved skjæring, kuleblåsing, overflatesliping, etsing eller på annen passende måte. Etsningen utføres med fortynnet RENSA ETCHING middel (fortynnet med vann 1: 1) eller med fortynnet saltsyre (1 del syre til 4 deler vann). Etter etsning skyll gulvet med vann og la det tørke. Dersom betongoverflaten tidligere har vært behandlet med et vann- og smussavvisende belegg, støvbindemiddel etc., er det spesielt viktig å bruke en tilstrekkelig effektiv overflatebehandlingsmetode, som f.eks. og dermed sikre best mulig vedheft til underlaget. Merking på belagt betong uten tilstrekkelig overflatebehandling kan føre til at merker løsner fra underlaget. Vi anbefaler at det øverste lag av betong flatene alltid fjernes for å sikre god vedheft.
Påføringsmetode	Airless sprøyting (høytrykkssprøyting), Lavtrykkssprøyting
Påføring	Omrøres grundig før bruk. Produktet er egnet til airless sprøyting uten fortynning. Til konventionel sprøytning kan produktet fortyndes 5-10 % med vann. For at oppnå refleks effekt, anbefales det å strø glassperler på det ferske malingslaget før det herder.
Påføringsforhold	Overflaten som skal behandles må være tørr. Under påføring og tørking, må luftens og, overflatetemperaturen samt malingen være over +5 °C. Unngå å påføre når luftens relative luftfuktighet overstiger 75%, da dette forlenger tørketiden betydelig.

Tørketider	
- egnet for lett trafikk	1 h
- tørr til bruk	12 h
Rengjøring	Vann, TEKNOSOLV 9515. Påføringsutstyr rengjøres grundig hvis det har vært brukt til at å påføre andre veimerkemalinger, f.eks. oppløsningsmiddelbasert TEKNOROAD. Detaljerte rengjøringsinstruksjoner fås hos Teknos. Kontakt alltid Teknos før TEKNOPARK 3085 brukes første gang for at unngå feil og skader ved påføring. Vann, TEKNOSOLV 9515.

SIKKERHETSDATA

Sikkerhets og forsiktighetsregler	Se sikkerhetsdatablad.

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 produktet er kun beregnet for profesjonell bruk. 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.