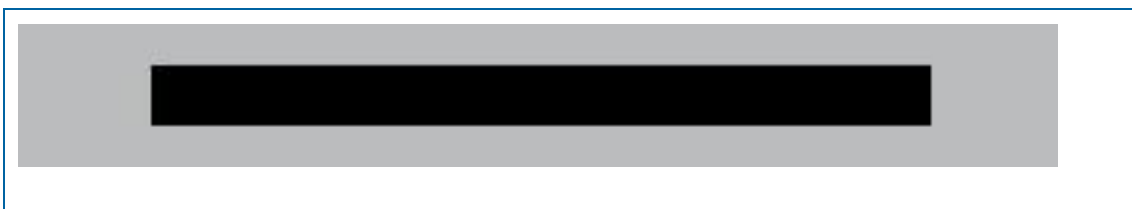


Produkt-/FDV-dokumentasjon

NRF-nr.	Artikkelnavn
	Premark anti-skid svart

Produktet fås i følgende størrelser:

-  9723465 Pemark anti skid svart 1000x100 mm
-  9723466 Pemark anti skid svart 5000x50 mm



Produktbeskrivelse

PREMARK er prefabrikkert veioppmerking i slitesterk termoplast klar til bruk for utlegging året rundt. Det er enkelt og raskt, og kan gjøres av kun én person, én kost og én gassbrenner!
Vi har de mest brukte variantene på lager og de øvrige skaffes på kort varsel.

Fysiske data

9723465 Pemark anti skid svart

- Mål: 1000x100 mm
- Antall pr kartong: 30 stk
- Vekt: 0,50 kg
- Farge: Svart

9723466 Pemark anti skid svart

- Mål: 5000x50 mm
- Antall pr kartong: 6 stk
- Vekt: 0,15 kg
- Farge: Svart

Teknisk beskrivelse

Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Einecs-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
236-675-5	Titandioksid	Ingen	5-10
238-878-4	Kvarts, respirabelt støv	Ingen	10-30

Fysiske og kjemiske egenskaper

-  Utseende: Plastisk masse
-  Lukt: Ingen
-  Kokepunkt: 260°C
-  Flammepunkt: 250°C
-  Relativ tetthet: 2.0 g/ml
-  Smeltepunkt: 100-110°C

Eksponeringskontroll – administrative normer

Innholdsstoffer	Administrativ norm	Anmerkninger
Titandioksid	-ppm 5 mg/m ³	-
Kvarts, ikke respirabelt	0,3 (sjenerende støv total 10 mg/m ³ , respirabelt 5 mg/m ³) mg/m ³	-

Kontrollmetoder

Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

Monteringsanvisning

Forholdregler ved bruk

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelig. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern

Ikke påkrevd

Øyevern

Ikke påkrevd

Legging på asfalt

1. Rengjør veibanen og forvarm eventuelt med gass – underlaget må være rent og tørt.
2. Formerk med kritt – rett oppmerking er det peneste
3. Legg symbolene forsiktig på plass med den perlebelagte siden opp. Symbolene kan bli sprøe i kaldt vær (brukne symboler vil smelte sammen).
4. Smelt PREMARK fast ved hjelp av en gassbrenner. Når materialet bobler og de avlange varmeindikatorene i overflaten har smeltet sammen, er symbolene skikkelig festet. Brune brennmerker vil forsvinne etter kort tid.
5. Ferdig profesjonell veimerking.
6. Til grunning av gammel asfalt eller på gammel merking benyttes PREMARK Primer. På betong, flikk steinene og broleggere benyttes Viaksi Primer. For mer informasjon, ta kontakt med Brødrene Dahl Samferdsel på telefon: 33066600.

Ettersyn/kontroll

Dersom det ved ettersyn mangler deler av tidligere lagt produkt kan dette repareres ved at det skjøtes inn med nytt materiale. Fei og rengjør området hvor det skal skjøtes inn. Sørg for at det er tørt.

legg ned PREMARK og brenn dette med gassflamme til materialet får en nesten flytende form. Varm med gassflamme slik at granulatet (glasskulene) i stoffet synker ned i produktet. Produktet må være avkjølt før det kan tråkkes eller kjøres på.

Driftsinstruks

Viktigste faremomenter

Produktet må ikke klassifiseres iht nasjonale klassifiserings- og etiketteringsregler.

Førstehjelpstiltak

Innånding – Oppsøk frisk luft

Svelging – skylle munnen grundig, og drikk mye vann. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.

Hud – Fjern forurensede klær. Vask huden lenge og grundig med vann.

Øyne – Skylle straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.

Utfyllende opplysninger – Når lege oppsøkes, må HMS-databladet, denne FDV eller etiketten vises.

Opplysninger om helsefare

Akutt

Innånding

Produktet avgir ingen farlige damper.

Svelging

Svelging kan gi ubehag

Kontakt med hud

Kan virke lett irriterende

Kontakt med øyne

Kan virke irriterende på øyet.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

Tiltak ved brannslukning

Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

Tiltak ved utilsiktet utslipp

Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se «Vedlikehold- og avfallsinstruks» for kassering.

Vedlikeholds- og avfallsinstruks

Anvisninger for vedlikehold

PREMARK er produsert i et materiale som er standard for bruk på hardt belastede veier. PREMARK er termoplast for ordinær veimerking og bygger 3-4 mm i høyde. Dette medfører at det må utvises forsiktighet ved brøyting av områder hvor dette ligger. Brøyting bør forgå ved hjelp av lett utstyr og børste. Der hvor dette ikke er mulig, MÅ det benyttes skjær med slitekant av gummi mot underlaget for å unngå skader på materiale.

Oppbevaring

Ingen spesielle krav til oppbevaring. Produktet bør imidlertid oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

Renhold

PREMARK er i utgangspunktet renholdsfritt. Regn, snø og sol, samt at det blir tråkket på produktet gir nok slitasje til at produktet skal holde seg rent. Dersom det allikevel skulle sette seg forurensning som misfarger overflaten, kan det vaskes rent med vann, salmiakk og grønnsåpe. Flekker av asfalt, olje, maling etc. fjernes med White Sprit eller tilsvarende og vaskes med rent vann. Det kan IKKE benyttes acetonholdige rensemidler eller rensemidler som er syrebaserte.

Miljøopplysninger

Unngå utslipp til kloakksløp eller overflatevann.

Opplysninger om transport

Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig godst på vei og sjø iht ADR og IMDG.

Opplysninger om lover og forskrifter

Farebetegnelse: Produktet anses ikke å måtte klassifiseres iht nasjonale klassifiserings- og etiketteringsregler.

Annen merking: Helse, miljø og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Anvendelsesbegrensninger

Ingen

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til medfølgende sikkerhetsblad er en forutsetning.

Viktigste kilder

Forskrift om liste over farlige stopper (stofflisten), 01.01.2002, 29. ATP.

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16-1139

2005-utgaven av ADR og 2004-utgaven av IMDG

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2003.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01-930.

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier, FOR 1997-12-19-1323.

Utfyllende opplysninger

Informasjonen i dette dokumentet er hentet fra HMS-databladet utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget.

Fjerning av kjemikalieavfall

Kontakt lokale myndigheter.

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, f.eks. 20 01 28 Annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27.

Tilhørende produkter

NRF-nr.	Artikkelnavn
9723493	PREMARK Primer 4L
9723494	Viaxi Primer 3,5 kg
9723495	Viaxi Primer 380 ml