

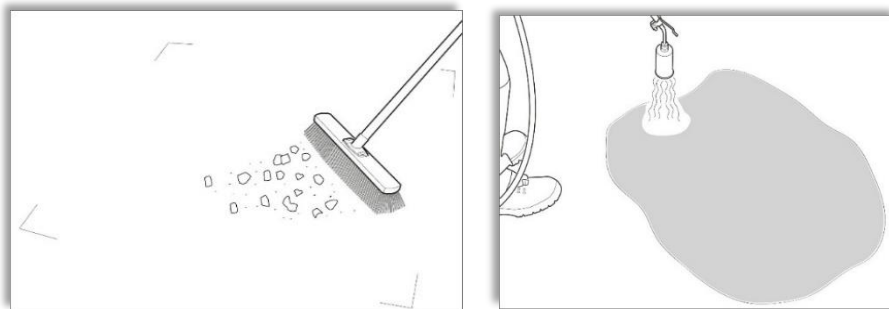
UTFÖRLIG INSTRUKTIONSVIDEO APPLICERING ASFALT FINNS PÅ VÅR HEMSIDA:

[www.colorpoint.se](http://www.colorpoint.se)

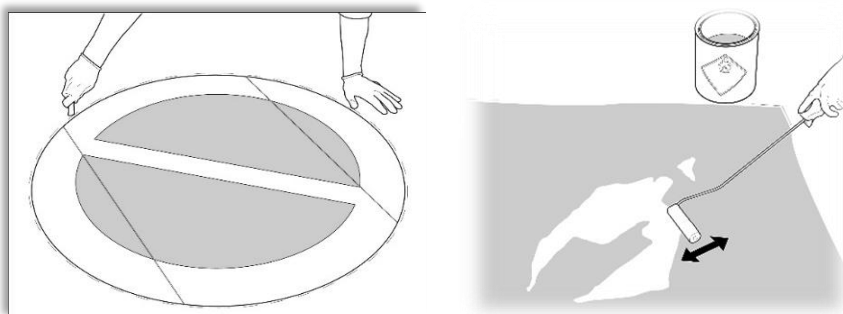
VID INSTALLATION PÅ BETONG OCH STEN SE SEPARAT INSTRUKTIONSMETOD (2-KOMPONENT NM 560)

1. Rengör underlaget med borste eller lövblås. Vid behov torka underlaget med gasolbrännare. Avlägsna damm, olja, fett, lösa partiklar etc. Vid behov fräs bort gamla markeringar. Ett fast, torrt och väl rengjort asfaltunderlag är en förutsättning för att fortsätta till nästa steg.

Lämpliga appliceringsförhållanden är torr väderlek och då ytans temperatur är minst 3°C högre än daggpunkten.

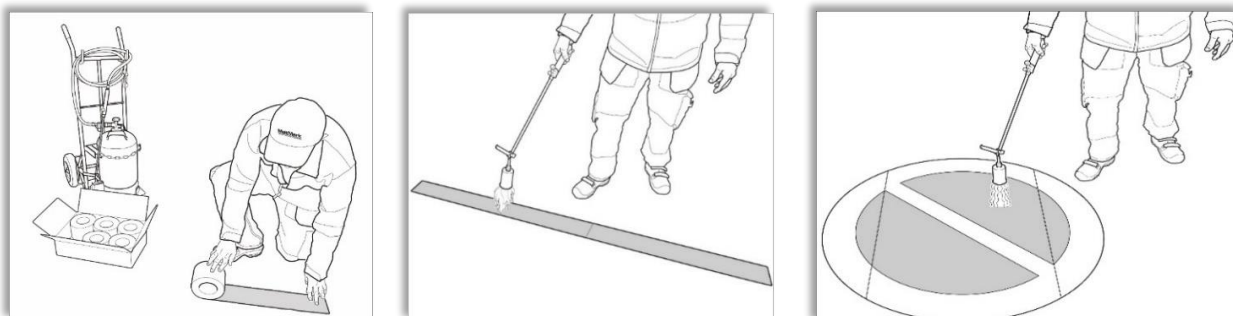


2. Om asfalten är åldrad är det en fördel att förbehandla asfalten med MeltMark® PRIMER (se separat beskrivning/ datablad). Märk området som skall behandlas med en krita. Använd en pensel eller slät roller. Primern **skall torka helt innan nästa steg. Placera inte den prefabricerade markeringen ovanpå primern innan den torkat färdigt!**



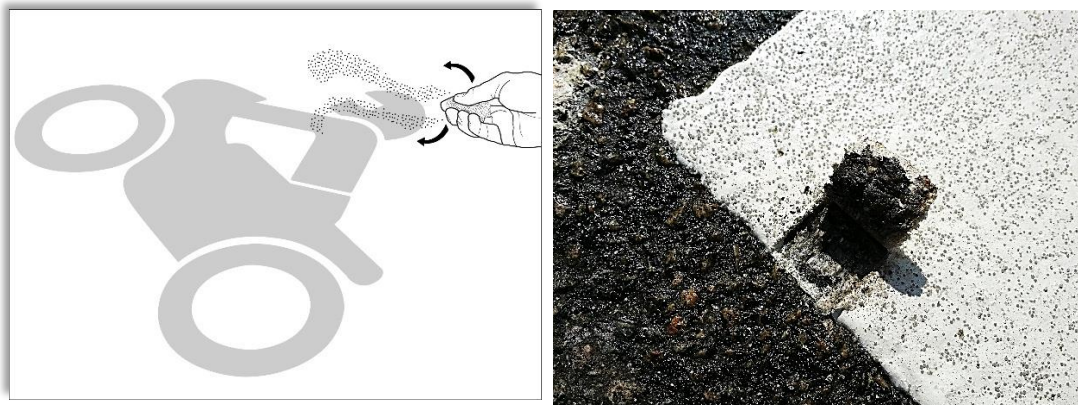
3. Placera markeringen ovanpå asfalten med glaspärlorna och friktionspartiklar uppåt. Värm med gasolbrännaren på ett avstånd av ungefär 10 till 30 cm ovanför markeringen. Värm med svepande rörelser tills hela markeringen är smält och flyter ner i underlaget och förankrar sig. Om du är osäker på om materialet är tillräckligt varmt – materialet är tillräckligt smält när det flyter fritt/ bubblar lätt och kan tränga ner i asfaltens ytstruktur. Vissa kulörer kan smälta något långsammare än vitt material. Värm vid behov på något lägre effekt och under längre tid.

Använd en kraftfull gasolbrännare med en gasolflaska på minst 20 kg (fylld). Notera att gasolflaskan gradvis kallnar under appliceringen och kan efter längre värmning tappa effekt. Smältningen påverkas av flera faktorer bl.a. ytans temperatur, omgivande temperatur, vind, luftfuktighet etc.



Datum: 2020-05-14

4. För initial retro-reflektion och friktion applicera en blandning av ytglas och friktionspartiklar direkt i det smälta materialet (tajming är viktig). Partiklarna skall sjunka in till ~60% av sin diameter. Vid behov tillför mer värme för att justera partiklarnas förankring. I situationer då endast friktion är väsentligt applicera endast friktionspartiklar.



5. Materialet svalnar normalt inom 5-10 minuter. När materialet svalnat kan en efterkontroll genomföras med hammare och stämjärn (se bild ovan). God vidhäftning har uppnåtts när asfalt sitter vidhäftad mot markeringens undersida. För att påskynda kylningen vid mycket varm väderlek kan den färdigapplicerade markeringen kylas med vatten från en kanna. Sopa bort/ avlägsna överflödiga glaskulor när arbetet är avslutat.

#### KORT PRODUKTBESKRIVNING:

Materialtyp: Prefabricerad termoplastisk vägmarkering (halvfabrikat)

Standardförpackning kartong 60x100 cm (~3-6 cm hög). Hanteras/ transporteras **alltid plant liggande för att undvika deformation**. Förvaras torrt och skyddat mot direkt solljus. Beroende på kartongernas innehåll är det normalt ej lämpligt att stapla mer än 25 kartonger.

Avsedd för applicering utomhus. Regn/ trafik bidrar till att hålla markeringen ren.

Formulerad för bästa motstånd mot snöplogning och dubbdäck (förutsatt korrekt applicering/ underlag)

Kulörer: Vitt, gult och flertalet standardkulörer

Tjocklek: 3 mm +0,4/-0,3 inklusive fabriksapplicerade yt-partiklar (Rullar ~2,3 mm)

Slitstyrka: Korrekt applicerad jämförbar med maskinlagd termoplast och flera gånger högre än "vanlig" linjefärg.

Initiala mätvärden kan uppnås för vitt material förutsatt korrekt applicering samt kombination av ytglas och friktionspartiklar av hög kvalitet: RL ≥ 150 mcd (R3), SRT ≥ 55 (S3) vid mätning på torr asfalt enligt beskrivning i EN 1436:2018

**PRODUCTION AND SALES OF ROAD MARKING PRODUCTS**  
This product has been manufactured under the controls established by a Bureau Veritas Certification approved management system that conforms with ISO 9001:2015 and ISO 14001:2015. Bureau Veritas Certificate number EST84619A and EST 84619B.

**MeltMark®**  
PERFORMED THERMOPLASTIC ROAD MARKING

**Tillverkare:** Hermseal AS **Försäljning:** ColorPoint Osby Kemi AB, Modellgatan 7, S 283 50 Osby

Tel: +46-479-131 90, E-post: [info@colorpoint.se](mailto:info@colorpoint.se) Hemsida: [www.colorpoint.se](http://www.colorpoint.se)

De tekniska data vi redovisar liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på underlag från vår leverantör. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påtaga oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning. För uppföljning rekommenderar vi att löpande noteringar förs vad gäller batch-nummer, datum, plats, klimatdata, temperatur, vägförhållanden, eventuella förarbeten, lagringsförhållanden etc. Detta dokument uppdateras löpande. Reservation för skrivfel.