



# Rotabond MS

KENT Rotabond MS er en SMP velegnet til elastiske, konstruktionssamlinger og elastiske forseglinger. Produktet virker som både lim og sealer.



## Egenskaber & Fordele

- Indeholder hverken opløsningsmidler, isocyanater eller PVC – Sikker i brug
- Fremragende UV resistens - Langtidsholdbar
- Primer er ikke nødvendig – Sparer tid
- Permanent elastisk – Krymper ikke, krakelerer ikke og bliver ikke hård
- Neutral, lugtfri og hurtigt hærdende – Let at anvende
- Kan overmales efter skinddannelse – Sparer tid

Varenummer	Produkt	Lagerkode	Emballage
85081	Rotabond MS – Hvid	-	290 ml patron
85082	Rotabond MS – Grå	-	290 ml patron
85083	Rotabond MS – Sort	-	290 ml patron

## Anvendelse

Rotabond MS hæfter uden primer på rene, tørre, støvfri og fedtfri overflader af aluminium, rustfrit stål, galvaniseret stål, zink, kobber, messing, pulverlakeret metal, de fleste lakerede metaloverflader, glas, PVC, polyester (GRP), malet og lakeret stål, m.m.

Typiske applikationer er:

- Elastisk limning og sealing
- Limning af tage på tog
- Limning af hjørneprofiler af aluminium og polyester
- Limning af polyester dele på metalrammer
- Limning af gulve
- Sealing af svejsesømme

Ved 20°C og en relativ luftfugtighed på 50%, kan Rotabond MS overlakeres efter 10 minutter..

## Brugsanvisning

1. Rens overfladen med Soft Surface Cleaner og lad tørre.
2. Påfør Rotabond MS som påkrævet. Mal, hvis dette er nødvendigt, umiddelbart efter påføring eller når der er dannet skind (ca. 30 minutter afhængig af temperatur og luftfugtighed).

Rotabond MS kan let påføres ved håndkraft eller med en luftpistol ved temperaturer på mellem +5° og +35°C.



## Teknisk information

<b>Base:</b>	SMP
<b>Konsistens:</b>	Pasta / Gel
<b>Farve:</b>	Forskellige – Se forsiden
<b>Hærdemetode:</b>	Fugt
<b>Lagerholdbarhed:</b>	18 måneder
<b>Skinddannelse:</b>	10 minutter (20°C / 50% RH)
<b>Åbningstid:</b>	< 20 min (20°C / 50% RH)
<b>Shore A:</b>	ca. 50
<b>Trækspænding(100%):</b>	ca. 1.6MPa (DIN53504/ISO37)
<b>Trækspænding ved brud:</b>	ca. 2.2 MPA (DIN53504/ISO37)
<b>Forlængelse ved brud:</b>	ca. 250%
<b>Vægtfylde</b>	1.5 g/ml
<b>Anvendelsestemperatur:</b>	20°C
<b>Hærdning efter 24 timer:</b>	ca. 3mm (20° C/50% RH)
<b>Temperaturresistens:</b>	-40 til +100°C
<b>Volumenændring:</b>	< 3%
<b>Green Strength:</b>	ca. 250 Pa (Physica Rheometer MC100)
<b>Forskydningsspænding:</b>	ca. 1.9 Mpa
<b>Rivstyrke:</b>	ca. 12 N/mm



Sikkerhedsdatablad findes på [www.kenturope.com](http://www.kenturope.com)

### Generelle betingelser

Denne publikation eller dele af den må ikke kopieres, sendes eller gemmes, hverken elektronisk eller mekanisk uden forudgående aftale med KENT Industri Danmark ApS. Dette datablad og dets indhold (information) tilhører KENT Industri Danmark ApS. Der gives ikke tilladelse til kopiering eller brug ud over til information i forbindelse med det produkt det relaterer til.

Informationen i databladet kan ændres uden forudgående varsel og erstatter alle tidligere datablade. Informationerne er korrekte, men KENT tager intet ansvar for præcision eller kompletthed, fejl eller udeladt information, ej heller for brugen af det. Brugere af databladet skal altid selv sikre sig, at produktet er velegnet til en specifik opgave, og ikke drage konklusioner ud fra databladets indhold.

Ansvar for tab eller skade som følge af databladets indhold og det tilhørende produkt (inklusive ansvar som følge af uagtsomhed eller hvor firmaet havde kendskab til muligheden for sådanne tab eller skader) er ikke gældende.

**KENT Industri Danmark ApS, Bjergvangen 5 D, 3060 Espergærde**  
**Tlf. 49 17 78 88 – Fax 49 13 08 10**  
 Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)  
 Email: [kentsales.denmark@kenturope.com](mailto:kentsales.denmark@kenturope.com)

Rev: 07/06/2017