

# Latexfalt® Microdeck Color SE

## C55BP7 Classificatie conform C€ en NEN-EN 13808

Polymeer gemodificeerde inkleurbare synthetische kationische bitumenemulsie voor emulsie-asfalt-beton [EAB] recepturen.

## Latexfalt bv

### PRODUCT INFORMATIE

artikelcode : 03.100  
versie : 2 /17-02-10  
pagina : 1 van 2

**Algemene informatie** Het emulsie-asfalt-beton bindmiddel [E.A.B.] is een kationische snel brekende emulsie op basis van een synthetisch bitumen waaraan polymeren zijn toegevoegd.

De combinatie van Latexfalt Microdeck Color SE met toeslagstoffen als [gekleurd] aggregaat, met een zeefcurve volgens de Standaard RAW bepalingen, cement en pigment levert een emulsiebetonmortel waarmee slijtvaste dunne dekklagen in diverse kleuren kunnen worden gemaakt.

E.A.B. wordt op asfalt en beton gebruikt in de bouw en wegenbouw voor onderhoud of het in kleur aangeven van veranderingen in weggedeelten, parkeerplaatsen, kruisingen, voetgangersgebieden, boulevards, winkel-straten [is voetgangersgebied], fietspaden, etc.

### Eigenschappen

Latexfalt Microdeck Color SE wordt volgens onderstaande specificaties geleverd. Kwaliteitscontrole vindt plaats in overeenstemming met NEN-EN 13808 "Framework for specifying cationic bituminous emulsions".

Producteigenschappen	Norm	Eenheid	Specificatie	Klasse
<b>EMULSIE</b>				
Viscositeit 2 mm 40°C	NEN-EN 12846	s	15 - 45	3
Breekgetal	NEN-EN 13075-1	geen	≥ 220	7
Hechting	NEN-EN 13614	% bedekt	≥ 90	3
Bindmiddel gehalte [100%-watergehalte]	NEN-EN 1428	gew. %	53 - 57	4
Zeefrest 0,5 mm	NEN-EN 1429	gew. %	≤ 0,1	2
<b>TERUGGEWONNEN BINDMIDDEL</b>	<b>NEN-EN 13074</b>			
Penetratie @ 25°C	NEN-EN 1426	0,1 mm	≤ 150	4
Verwekingspunt [Ring en Kogel]	NEN-EN 1427	°C	≥ 50	3
Cohesie [Pendulum]	NEN-EN 13588	J/cm <sup>2</sup>	≥ 1,4	6

Systeemeigenschappen	Norm	Eenheid	Specificatie
Slijtvastheid WTAT	ISSA 100	%	1,3 [max 10]
Hechtsterkte asfalt		N/mm <sup>2</sup>	> 0,4
Hechtsterkte beton		N/mm <sup>2</sup>	0,8
Wateropname 6 dagen	norm AKB	%	1,3 [max 10]
Adhesie Schulze Breuer	norm AKB	%	0,5 [max 5]

### Verwerking

E.A.B. met Latexfalt Microdeck Color SE wordt machinaal met een daarvoor bestemde mengmachine [uitgerust met drukdoseersysteem of een slangenpomp] aangebracht op een schone ondergrond van asfalt of beton.

Latexfalt Microdeck Color SE kan alleen worden gebruikt bij drogend weer en een temperatuur van ten minste 10°C. Het water uit de emulsie moet verdampen en de bitumenemulsie moet een gesloten film vormen. Bij mist en dreigende neerslag niet verwerken.

Voor overige verwerkingsadviezen: zie Uitvoeringsinstructie van Latexfalt Microdeck Color SE



# Latexfalt<sup>®</sup> Microdeck Color SE

## C55BP7 Classificatie conform C€ en NEN-EN 13808

Polymeer gemodificeerde inkleurbare synthetische kationische bitumenemulsie voor emulsie-asfalt-beton [EAB] recepturen.

## Latexfalt bv

### PRODUCT INFORMATIE

artikelcode : 03.100  
versie : 2 /17-02-10  
pagina : 2 van 2

#### Gezondheid & Veiligheid

Latexfalt Microdeck Color SE heeft geen specifieke gezondheids en/of veiligheids-eigenschappen die een gevaar voor mens of milieu kunnen veroorzaken.

#### Opslag

Latexfalt Microdeck Color SE is, mits vorstvrij opgeslagen en in gesloten verpakking maximaal 6 maanden houdbaar. Bij opslag kan een merkbare bezinking optreden; deze kan door intensief roeren weer worden gehomogeniseerd.

#### Levering

Latexfalt Microdeck Color SE wordt geleverd in kunststof containers van 1000 kg netto afvulgewicht [statiegeld], in dekseldrums van 200 kg netto afvulgewicht. De standaard kleuren van de Latexfalt<sup>®</sup> pigmentpasta's die kunnen worden bijgeleverd zijn rood, okergeel, groen en blauw.

Latexfalt heeft de in dit blad opgenomen gegevens zorgvuldig verzameld. Desondanks kunnen er onjuistheden in dit blad voorkomen. Latexfalt sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade die uit het gebruik van de hierin opgenomen gegevens mocht voortvloeien.



Hoogewaard 183 Postbus 6 NL-2396 ZG Koudekerk aan den Rijn

Tel.+31(0)71-341 91 08 Fax.+31(0)71-341 59 46

E-mail:info@latexfalt.com www.latexfalt.com