

## PRODUKTDATABLAD

## Sika® Separol® W-220

Biologiskt nedbrytbar vattenbaserad formolja

## PRODUKTBEKRIJVNING

Sika® Separol® W-220 är en emulsion baserad på biologiskt nedbrytbar syntetisk olja för betong. Formoljan är fri från lösningsmedel och mineralolja.

## ANVÄNDNING

Sika® Separol® W-220 kan användas både till plastgjutet och prefabricerad betong.

Produkten är speciellt framtagen för:

- Slät icke-absorberande (icke-sugande) form
- Absorberande (sugande) form
- Högtempererad form (upp till +70°C)

Sika® Separol® W-220 är också lämpad för:

- Råa formytor

## EGENSKAPER / FÖRDELAR

Sika® Separol® W-220 har följande egenskaper:

- Lågviskös
- Utmärkt vidhäftning mot vertikala formytor
- Självutjämnande efter sprutapplicering
- Høgt poreliminerande
- Ingen antändlig ånga
- Bildar ingen harts
- Minskad mängd dammrester i på formytorna
- Säker för operativ personal att hantera

## PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Syntetisk olja, blandbar i vatten
Förpackning	Dunk 5 l, dunk 20 l, fat 210 l, IBC 1000 l
Utseende / Färg	Mjølkkaktig lättflytande vätska
Hållbarhet	6 månader från tillverkningsdatum vid förvaring i oskadad, oöppnad och i förseglad orginalförpackning.

Detta medför följande fördelar:

- Lätt och god avformning
- Høgkvalitativ ytfinish
- Ingen reduktion av betongkvaliteten vid ytan
- Skyddar formen från korrosion och för snabbt slitage

## MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även info om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad mm. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in [www.sikamiljoapp.se](http://www.sikamiljoapp.se) i din webläsare.

## GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- Sika® Separol® W-220 är testad enligt Sika®s interna testförfaranden.
- Produkten uppfyller kriterierna för kemiska produkter i BASTA.

## Lagringsförhållanden

Skyddas från direkt solljus, frost och föroreningar. Öppnad förpackning ska förvaras stängd.

## Densitet

0,97 dm/dm<sup>3</sup> (vid +20 °C)

## APPLICERINGSINFORMATION

### Förbrukning

Sika® Separol® W-220 kan, beroende på appliceringsförhållanden och formtyp, ge upp till 140 m<sup>2</sup>/liter (icke-absorberande material såsom stål eller plast)

### Omgivande lufttemperatur

+5 °C min. / +50 °C max

## UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

## MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

## APPLICERINGSINSTRUKTIONER

### APPLICERING

- Sika® Separol® W-220 skall omröras före användning. Produkten är klar att använda och skall inte blandas med andra produkter!
- Formen skall vara ren och torr. Betongrester och rost skall avlägsnas före applicering.
- Sika® Separol® W-220 appliceras i tunna lager med fint, vitprickigt uppträdande över hela formytan (en ytterligare applicering kan vara nödvändig på högabsorberande formmaterial).
- En sprutpistol med ett tryck på 3-6 bar och ett platt sprutmunstycke rekommenderas (01 F 110 dvs. 652.307 eller 652.245).
- Undvik ansamling av produkten. Överskott torkas bort med svamp eller trasa.
- Efter applicering skall produkten tillåtas avdunsta i 20 min vid +20 °C.
- Förprov rekommenderas för optimering av varje enskilt projekt.

## LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

## LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan [www.sika.se](http://www.sika.se).

### Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15  
Box 8061  
SE-163 08 Spånga, SWEDEN  
Tel +46 8 621 89 00  
[info@se.sika.com](mailto:info@se.sika.com)  
[www.sika.se](http://www.sika.se)



### Produktdatablad

Sika® Separol® W-220  
Mars 2022, Version 01.01  
021405021000000162

SikaSeparolW-220-sv-SE-(03-2022)-1-1.pdf