

Sika® Separol GL-145

Vegetabilisk formolja inom produktserien Green Line

Produkt-beskrivning

Sika® Separol GL-145 är en emulsion baserad på vegetabilisk olja avsedd för betongformar.

Oljan ingår i GREEN LINE serien vilket innebär att den förutom är vegetabiliskt även är fri från lösningsmedel och mineralolja samt är biologiskt nedbrytbar.

Användning

Sika® Separol GL-145 kan användas både till Prefabricerad och Platsgjuten betong. Produkten är speciellt framtagen för:

- Slät icke-absorberande (icke-sugande) form
- Absorberande (sugande) form
- Tempererad form (upp till +60°C)
- Minskad korrosion i stålformar

Sika® Separol GL-145 är också lämpad för råa formytor.

Egenskaper/Fördelar

Sika® Separol GL-145 har följande egenskaper/fördelar:

- Användarvänlig, Bruksfärdig emulsion
- Utmärkt vidhäftning mot vertikala formytor
- Självutjämnande efter sprutapplikering
- Högt poreliminerande
- Ingen antändlig ånga, lösningsmedels fri
- Bildar ingen harts
- Minskad mängd dammrester i på formytorna
- Säker för operativ personal att hantera

Detta medför följande fördelar:

- Lätt och god avformning
- Högkvalitativ ytfinish
- Ingen reduktion av betongkvaliteten vid ytan
- Ingående komponenter skyddar från korrosion och därmed onormalt slitage

Tekniska Data

Färg och form Mjölkaktig lättflytande vätska

Densitet 0,97 kg/liter (vid 20°C)

Bas Vegetabilisk olja, emulsion

Applikeringsstemperatur Min +5°C och max +60°C

Förbrukning Sika® Separol GL-145 kan, beroende på appliceringsförhållanden och formtyp, ge upp till 70 m²/liter (icke-absorberande material såsom stål eller plast)

Miljö Biologisk nedbrytbar (OECD 301 B)

Förpackning Dunk 5 l, dunk 20 l, fat 210 l samt transporttank (IBC) 1000 l.

Lagringstid Minst 6 månader från tillverkningsdatum vid frostfri förvaring i tillslutet kärl. Undvik direkt solljus, extrema temperaturvariationer och kontaminering.

Farliga ämnen Inga, se separat säkerhetsdatablad.





Bruksanvisning	■ Sika® Separol GL-145 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 GL-145 appliceras i tunna lager med fint, vitprickigt uppträdande över hela formytan (en ytterligare applicering kan vara nödvändig på mycket hög-absorberande formmaterial). ■ En sprutpistol med ett tryck på 3-4 bar och ett runt sprutmunstycke rekommenderas. Munstycke TG-0,7. ■ Med ett fint, vitprickigt uppträdande över hela formytan rekommenderas ingen ytterligare behandling t.ex. avtorkning. ■ Efter applicering skall produkten tillåtas avdunsta i ca 20 min vid 20°C. Ytan är därefter redo att gjutas på. ■ Ytan bör ej beträddas innan ytan blivit transparent. ■ Förprov rekommenderas för optimering av varje enskilt projekt
Giltighet	All teknisk data presenterad i detta produktdatablad är baserad på laboratorietester. Verkliga uppmätta värden kan variera på grund av omständigheter utom vår kontroll.
Hälsa & Miljö Hälsa & Miljö	För information och råd om säker hantering, förvaring och avfallshantering av kemiska produkter hänvisas användare till produktens säkerhetsdatablad innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och andra säkerhetsrelaterade data..
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 .

Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se

