ESCE LUHMAN 110

ALLROUND FORMSSLÄPPMEDEL UTAN FAROSYMBOL FÖR ARBETSPLATSER OCH PREFABRICERAD BETONGINDUSTRI



UTAN FAROSYMBOL ANVÄNDARVÄNLIG... KLAR ATT ANVÄNDA

TEKNISKT DATABLAD

100%

FYSIKALISKA EGENSKAPER

Tillstånd: Flytande
Färg: Ljusgul
Lukt: Karakteristisk

Flampunkt: > 98°C
Kokpunkt: > 187°C
Självantändningstemperatur: > 230°C
Fryspunkt: <- 15°C

Viskositet, kin.: < 26 mm²/s vid 20°C
Viskositet, dyn.: 22 mPa*s vid 20°C
Densitet: 0,850–0,870 kg/l vid 20°C

Ångtryck: ≥ 0,01 kPa vid 20°C

BESKRIVNING

ESCE Luhman 110 är ett bruksfärdigt formsläppmedel för användning året runt, baserat på högraffinerade mineraloljor, fettsyror och tillsatser som förhindrar porer i ytan när det appliceras på rätt sätt. ESCE Luhman 110 har utvecklats för de flesta typer av platsgjuten betong året runt och till blötgjuten prefabricerade betong. Den kan användas framgångsrikt på icke-absorberande material som stål, plast och formplywood.

APPLIKATION och BRUKSANVISNING

ESCE Luhman 110 används för:

- Platsgjuten betong året runt
- Betongelement
- Pålar och grundbalkar
- Förspända betongplattor och balkar
- Arkitektonisk och dekorativ betong

ESCE Luhman 110 är endast lämplig för betong som får torka i formen!

Före applicering bör formarna kontrolleras för skador och rester från betong, rost, olja, vatten eller andra kemikalier. Beroende på dimensionerna och formen på formen som ska behandlas kan produkten appliceras med en rulle, en borste eller en sprutenhet. Efter applicering av oljan, kontrollera om alla hörn har oljats väl. Vid användning av en sprayenhet är ett minimitryck på 4 bar önskvärt. Se till att det finns tillräcklig ventilation.
ESCE Luhman 110 bildar av en tunn skyddande oljefilm på formytan. Egenskaperna hos de noga valda delmaterialen resulterar i en mycket vidhäftande oljefilm. De ytaktiva ämnena i produkten säkerställer en jämn gråton av betongytan. För bästa resultat ta bort överskott med gummiskrapa.

DOSERING

För icke-absorberande underskikt kan i genomsnitt 1 liter ESCE Luhman 110 användas för att olja 50 till 100 kvadratmeter.

Produkten är oftast väldigt förlåtande men överanvändning i större mängder kan orsaka dammbildning, missfärgning av betongen eller problem med vidhäftning till betongytan.

FÖRDELAR

- **Enkel avformning av form och betong**
- **Bruksfärdig att använda**
- **Minimal bildning av damm och porer**
- **Fri från aromatiska ämnen**
- **Jämn betongfärg**
- **Problemfri vidarebehandling av betongytan**

Vi har produkter bedömda hos Byggvarubedömningen.
Läs mer på www.byggvarubedomningen .se.

SCHEPENS
www.schepenscompany.com
Kanaalstraat 9 B-3560 Lummen
Belgium (Europe)
Telefoon: +32 (0)11 45.85.20
Fax: +32 (0)11 45.85.29
E-mail: info@schepenscompany.be

Distribueras i Skandinavien av
TextuCon AB, **info@textucon.se**

ESCE LUHMAN 110

100%

ALLROUND FORMSSLÄPPMEDEL UTAN FAROSYMBOL FÖR ARBETSPLATSER OCH PREFABRICERAD BETONGINDUSTRI

TEKNISKT DATABLAD

LAGRING
Vi rekommenderar att du förvarar produkten frostfritt. ESCE Luhman 110 stelnar inte vid låga temperaturer men kan skikta sig. Vid lagring eller hantering vid under fryspunkt bör produkten blandas / skakas för användning.

HÅLLBARHET
Kan förvaras i upp till 1 år efter tillverkningsdatum i förseglad originalförpackning, om den förvaras frostfritt och utom räckhåll för direkt solljus.

EMBALLAGE
ESCE Luhman 110 kan levereras i:
- Bulk, från 1000 liter
- Behållare på 1000 liter
- Fat på 210 liter.
- Dunk, 25L

MILJÖ- OCH HÄLSOASPEKTER
Vi rekommenderar att du noggrant läser säkerhetsdatabladet för korrekt användning med avseende på säkerhet, arbetsmiljö och ekotoxikologiska effekter, samt för information om korrekt hantering, lagring och användning.

MILJÖ- OCH HÄLSOKLASSIFICERING

	A	B	C	D
Miljöklass	100% Vegetabilisk	> 50% Vegetabilisk	< 50% Vegetabilisk	100% Mineral
Riskmärkning	Ej klassad	H304, H336, H317 eller H335	H302, H332, H315 eller H319	H411, H412, H314 eller H301
Lukt	Luktfri	Svag lukt	Karakteristisk	Stark
Biologiskt nedbrytbar	Lätt nedbrytbar	Nedbrytbar	Delvis nedbrytbar	Ej nedbrytbar
VOC	VOC fri (ASTM D2369)	VOC-fri (EPA 24)	VOC-fri (Gaskromatografi)	Ej VOC-fri
Aromatiskt innehåll	<0,01%	<2%	>2%	>4%

RESULTATINDIKATORER
(HSE-profil)
(Konsumtion)
(Skydd av formarna)
(Kvalitet på avformning)

FORMSÄTTNING
Formens material:
Trä / Alu / Stål / PU



SCHEPENS

www.schepenscompany.com

Kanaalstraat 9 B-3560 Lummen
Belgium (Europe)
Telefoon: +32 (0)11 45.85.20
Fax: +32 (0)11 45.85.29
E-mail: info@schepenscompany.be
Distribueras i Skandinavien av
TextuCon AB, **info@textucon.se**

ANSLUTNA TILL BASTA-SYSTEMET
BASTA