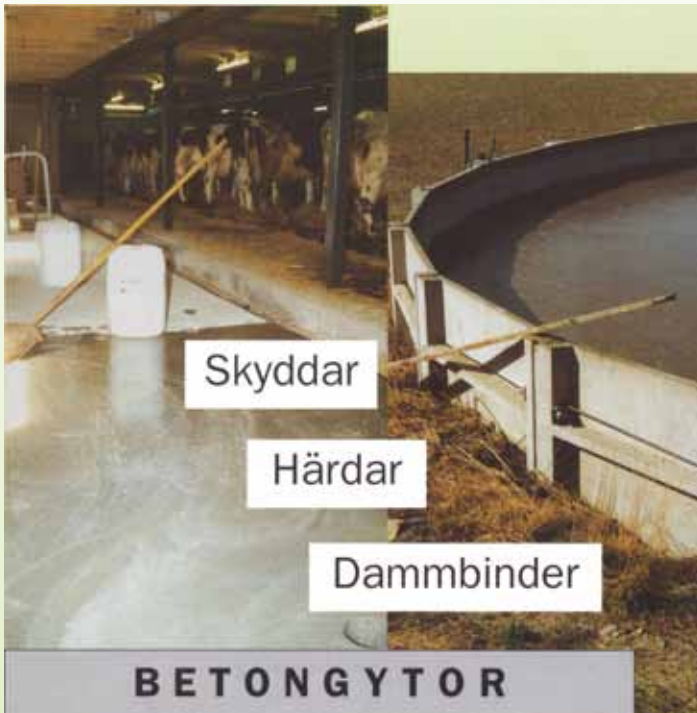


LITHURIN

FÖR LANTBRUKARE



Rengöring

Lithurin kan appliceras på horisontella och vertikala betong ytor och kan med fördel även användas på t.e.x väggar för att underlätta städning och rengöring.

Miljö aspekten

Lithurin är helt vatten baserat samt miljövänligt, ger ingen lukt eller smak och är därför tillåten att användas i livs medels industrin SP (Statens Provning Anstalt).

Ytor att behandla

Foderbord, spiltor, behållare, stödmurar, plansilos, element,garage, lager och verkstadsgolv.

Pris

9 - 10 kr per m² med åtgång 0,10 lit/m² resp. 0,13 lit/m²
20 - 22 kr per m² med åtgång 0,20 lit/m² resp. 0,25 lit/m²
25 - 30 kr per m² med åtgång 0,30 lit/m² resp. 0,35 lit/m²
Materialkostnaden ovan inkluderar båda behandligarna, moms tillkommer.

Lithurin

Är en speciell härdare och förseglare som penetrerar ned i betongen och på kemisk väg härdar och förseglar betongen. Betongen blir tätare, mer motståndskraftig mot nötning, och mer resistent mot vissa lättare kemiska angrepp. Lithurin är godkänt att användas i livsmedels industrin och är till dels vattenavvisande samt halkhämmande och underlättare rengöringen.

Damm



Betongdamm är resultatet av kalciumhydrat som frigjorts under härdning av betongen. Dammet är farligt för djuren och Lithurin används för att skydda djuren mot möjligheten att inandas och få i sig detta damm.

Kemiska angrepp



Lithurin används mot kemiska angrepp såsom magsura och urin, betongen blir tätare och starkare i ytan vilket begränsar nedbrytning.

Avnötning



Det största angreppet på betong är avnötning antingen genom slitage av maskin eller gångtrafik. Oberoende test resultat visar att Lithurin ökar avnötningens motståndet med upp till 15 gånger enligt BS (British Standard) samt SP (Statens Provning Anstalt) En C25/32 betong motsvarar efter en Lithurin behandling en C40/50 betong (avnötning).



LÄGGNING INSTRUKTIONER

Krav för betongytor

- Minimum 7 dagar gammal betong med temperaturer på +14 till 18°C och minimum 14 dagar vid temperaturer på +10 till 13°C innan applicering.
- Temperaturen på ytan får ej vara lägre än +5°C, vilket motsvarar ca +10°C i luften. För Lithurin IIS rekommenderar vi +10°C på betongytan för under den temperaturen suger betongen mindre material och förlänger tork och härdningstiden. 5-10 dygn i +14 till 18°C innan vattenbeständig.
- Ytan skall vara ren och fri från föroreningar. Vid behandling av gamla golv skall ytan slipas ren innan applicering.

Förberedelse av yta

- Rengör ytan noggrant med dammsugare, kombiskurmaskin eller högtryck spruta (låt torka ordentligt innan behandling).

1



Instruktioner för Lithurin I

1. Lithurin I spädes med lika delar vatten 1:1.
2. Arbeta in materialet i ytan med mjuk borste för att få god absorption.
3. Fördela Lithurin I flödigt över ytan tills alla pölar är borta. Sopa igen eventuella fotspår.
4. Låt torka.

Dagen därpå kan Lithurin IIS appliceras

Under vissa förhållanden t ex. låga temperaturer, blir absorptionstiden längre och vid högre temperaturer blir absorptionstiden kortare.



Åtgång

- Maskinglättad yta: cirka 0,1 liter per m²;
- Ej maskinglättad yta: cirka 0,2-0,4 liter per m².

Instruktioner för Lithurin IIS

Kan appliceras så snart den första behandlingen med Lithurin I har torkat.

1. Arbeta in materialet i ytan med mjuk borste för att få god absorption. Håll ytan fuktig (vid +10-12°C) i ca 15-20 minuter. Om ytan börjar torka, blöt den med mer Lithurin IIS. Se till att ingen del av ytan torkar under absorptionstiden. Materialet blir klabbigt om det tar för lång tid, speciellt vid högre temperaturer.
2. Avlägsna överskottsmaterial med en gummiraka, medan materialet fortfarande är flytande.
3. Applicera därefter ett tunt lager med Lithurin IIS med en mjuk borste eller mopp. Obs! Vid andra appliceringen skall endast ett tunt lager appliceras.



För att betongytan skall få rätt mängd material, skall instruktionen ovan följas.

Under vissa förhållanden t.ex. låg temperatur, kraftig vind etc., blir absorptionstiden längre och vid högre temperatur blir absorptionstiden kortare.

Åtgång:

- Maskinglättad yta: cirka 0,13-0,15 liter per m²;
- Ej maskinglättad yta: cirka 0,2-0,4 liter per m².

AB Lindec strävar efter att lämna korrekt information beträffande tekniska frågor och hantering av sina produkter. Däremot, då AB Lindec inte har någon kontroll varken över hur produkterna blandas och hanteras eller över hur förhållandena är på byggsplatsen, kan AB Lindec inte på något vis hållas ansvariga. AB Lindec kan endast ansvara för produkternas kvalitet vid leveranstillfället.