

### Fördelar:

Lithurinbehandlingen ökar slitstyrkan och tätheten av ytan med upp till 20 ggr.  
Kalciumfällningar från betongytan avlägsnas.  
Friktion på ytan minimeras, vilket förenklar städning och motverkar hjulspår från truckar.

### Utförande: HARD / DENS / PROTEC

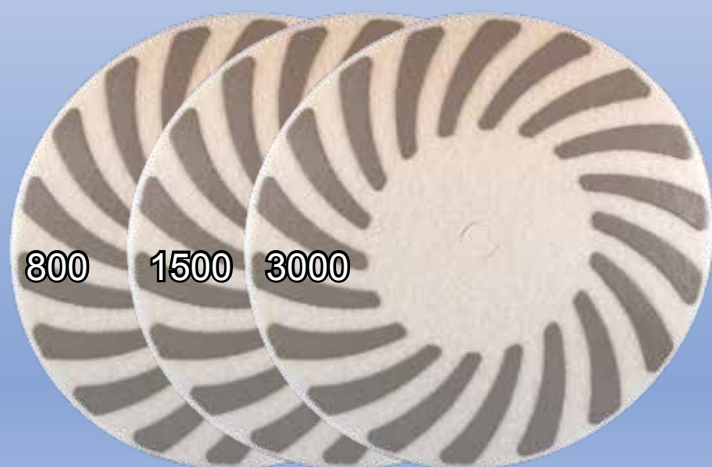
Lithurin HARD med LC Diamond PAD D800.  
Lithurin DENS med LC Diamond PAD D1500/D3000.  
Lithurin PROTEC med LC Polish PAD 1500/3000.

### Förutsättning: nya betongytor

Maskinglättad betongyta  
Endast vatten och plast som efterhärdning. Använd ingen krympspärr.  
Betongkvalitet av min C30/C37.  
Golvet skall härdas i minst 7 dagar vid en temperatur på 15 – 20 °C  
Golvet skall härdas i minst 14 dagar vid temperatur på 10 – 15 °C  
Vid lägre betongkvalitet förlängs härdningstiden.

### Förutsättningar: gamla betongytor

Gamla betongytor skall rengöras. Slipa ytan med LC Clean Pad D400 och vatten.  
Nedsmutsade ytor skall förbehandlas med LimeWash.



### Lithurin HARD

Lithurin Hard är ett impregneringsmedel som ökar tätheten och slitstyrkan på betongytan.  
Applicera minimum 0,15-0,20 lit/m<sup>2</sup> Lithurin HARD.  
Applicera Lithurin HARD med en lågtryckspruta eller en LC Applikator på ytan.  
Låt materialet reagera i ca 15 min. Låt ytan torka.  
Polera/slipa ytan med LC Diamond PAD D800 och vatten.  
Rengör ytan noggrant med kombiskurmaskin och vatten. Inga rester får finnas kvar när Lithurin DENS appliceras.  
En jämn, sidenblank yta skall framträda.  
Torrpolera aldrig.

### Lithurin DENS

Lithurin DENS är ett impregneringsmedel som densifierar betongytan.  
Applicera 0,15 lit/m<sup>2</sup> Lithurin DENS.  
Applicera Lithurin DENS med en lagtryckspruta eller en LC Applikator på ytan.  
Låt ytan torka.  
OBS! Det är viktigt att ytan blir mättad vid första appliceringen.  
Polera/slipa ytan med LC Diamond PAD D1500 och vatten.  
Rengör ytan noggrant med kombiskurmaskin och vatten. Inga rester får finnas kvar när Lithurin PROTEC appliceras.  
En blankyta skall framträda.  
Önskas en högblank yta Polera/slipa med LC Diamond PAD D3000 och vatten.  
Rengör ytan noggrant med kombiskurmaskin och vatten. Inga rester får finnas kvar när Lithurin PROTEC appliceras.  
En högblank yta skall framträda.  
Torrpolera aldrig.

### Lithurin PROTEC

Lithurin PROTEC är ett impregneringsmedel som ökar fläckskyddet på betongytan.  
Applicera 0,1–0,15 lit/m<sup>2</sup> Lithurin PROTEC.  
Applicera Lithurin PROTEC med en lågtryckspruta eller en LC Applikator på ytan.  
Moppa av ytan med en fin mopp.  
Var nog med att ytan blir mättad och Lithurin PROTEC är jämnt fördelat på ytan.  
Avlägsna överskottsmaterial medan materialet fortfarande är flytande.  
Var noga med att få med allt överskottsmaterial som golvet inte suger åt sig.  
Låt ytan torka.  
Polera ytan med LC Polish PAD 1500/3000 och Betongsåpa 1:10 med vatten.  
Rengör ytan noggrant med kombiskurmaskin och vatten och Betongsåpa 1:100 med vatten.

### Applicera Lithurin



### Polera med LC Diamond PADS



### Rengör ytan



Art. nr.

### LC Diamond PADS

#### Glättarmaskin LC436 / 94,5 cm

#### Åkglättare LC900 / 94,5 cm

Art.nr. 1350 Monteringskiva PAD  
Art.nr. 1362-1 Kardborre fästplatta  
Art.nr. 1337 LC Diamond Pad D 800, 945 mm  
Art.nr. 1332 LC Diamond Pad, D1500, 945 mm  
Art.nr. 1333-1 LC Diamond Pad, D3000, 945 mm

#### Kantmaskiner LC424 / 61 cm

Art.nr. 1351 Monteringskiva PAD  
Art.nr. 1362 Fästplatta  
Art.nr. 1336 LC Diamond Pad D 800, 610 mm  
Art.nr. 1331 LC Diamond Pad D1500, 610 mm  
Art.nr. 1333 LC Diamond Pad, D3000, 610 mm

### LC Polish PADS

#### Glättarmaskin LC436 / 94,5 cm

#### Åkglättare LC900 / 94,5 cm

Art.nr. 1350 Monteringskiva PAD  
Art.nr. 1362-1 Kardborre fästplatta  
Art.nr. 1340 LC Polish Pad 1500, 945 mm  
Art.nr. 1341 LC Polish Pad 3000, 945 mm

#### Kantmaskiner LC424 / 61 cm

Art.nr. 1351 Monteringskiva PAD  
Art.nr. 1362 Kardborre fästplatta  
Art.nr. 1338 LC Polish Pad 1500, 610 mm  
Art.nr. 1339 LC Polish Pad 3000, 610 mm

### LC Clean PADS

#### Glättarmaskin LC436 / 94,5 cm

#### Åkglättare LC900 / 94,5 cm

Art nr. 1350 Monteringskiva PAD  
Art.nr. 1362-1 Kardborre fästplatta  
Art.nr. 1335 LC Clean Pad D 400, 945 mm

#### Kantmaskiner LC424 / 61 cm

Art.nr. 1351 Monteringskiva PAD  
Art.nr. 1362 Kardborre fästplatta  
Art.nr. 1334 LC Clean Pad D 400, 610 mm

### Elektrisk åkglättare LC424E, LC436E, LC900E

