

# HANGAR EP



Hangar EP är en blank vattenburen tvåkomponents epoxifärg som är avsedd för gamla och nya betonggolvsom utsätts för måttligt med slitage, så som gemensamma utrymmen i lägenhetshus och garage. Hangar EP är även lämplig för betonggolvsom tidigare är målade med epoxifärg.

Hangar EP är CE-märkt enligt standarden EN 1504-2.

## TEKNISK INFORMATION

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Inomhus

### MATERIALÅTGÅNG

5 - 10 m<sup>2</sup>/l

### GLANS

Blank

### MÅLNINGSTEMPERATUR

Under målning och torkning måste luftens, ytans och färgens temperatur vara över +15°C och luftens relativa fuktighet under 80%. Betongens relativa fuktighet bör inte överstiga 97%.

### TORKTID VID +23°C OCH 50% RELATIV LUFTFUKTIGHET

Klibbfri efter 6 timmar.

Övermålningsbar efter 16 timmar.

Genomhärdad efter 7 dygn.

### VERKTYGEN RENGÖRES MED

Rengör verktygen med vatten och syntetisk rengöringsmedel.

### BINDEMEDEL

Epoxi

### DENSITET

1.3 kg/l färdig blandning, ISO 2811

### TORRHALT

60 %

För aktuell uppdatering: [www.alcro.se](http://www.alcro.se)



Förvaras frostfritt



## FÖRBEREDELSE AV YTOR

NYA BETONGGOLV: Eventuell cementhud avlägsnas med t ex maskinslipning eller betning med saltsyra. Eventuellt slipdamm avlägsnas noggrant.

### GAMLA ELLER TIDIGARE MÅLADE BETONGGOLV:

Den gamla färgen ska vara väl förankrad i underlaget, färg som sitter löst avlägsnas med slipning. Rengör golvet från olja, fett, kemikalier och andra orenheter med Alcro Målartvätt.

Underlaget måste vara torrt och fast innan fortsatt behandling.

## MÅLA

Blandningsförhållanden

Komponent A: 3 volymdelar Hangar EP

Komponent B: 1 volymdel Hangar EP Härdare

Börja med att röra om komponent A och komponent B separat för sig. 3 volymdelar Hangar EP blandas med 1 volymdel Hangar EP Härdare. Blanda noggrant i ca 2 minuter med en lågvarvig borrarmsmaskin.

Observera att otillräcklig blandning eller felaktiga blandningsförhållanden kan resultera i att ytan härdar ojämnt, färgens egenskaper försämras och resultatet av behandlingen påverkas.

BRUKSTID: Blandningen skall förbrukas inom 50 minuter, därefter är blandningen obrukbar. Under målning och torkning måste temperaturen på luften, ytan och färgen vara minst +15°C. Vid låga temperaturer förlängs torktiden kraftigt.

GRUNDMÅLNING: Blanda bas och härdare enligt ovan specificerade proportioner. Tillsätt 30-40% vatten till den färdiga blandningen av komponent A och komponent B och rör om noggrant med en lågvarvig borrarmsmaskin.

MÅLNING: Täckmålning skall genomföras inom ett spann på 16-48 timmar efter grundmålning. Färgen kan förtunnas med 10-35% vatten. Applicera färgen jämnt med en roller.

Notera! Tillsätt den återstående blandningen till nästa sats av produkten, skrapa inte ut den ur behållaren på golvet.

*Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. Informationen baserar sig på laborietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorerna som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.*

HALKSKYDD: Minska halkrisken av den målade ytan genom att tillsätta Alcro Halkstopp till Hangar EP. Applicera en första strykningen färg enligt ovan instruktioner. När Hangar EP är torr nog att gå på (ca 24 timmar), appliceras en strykning innehållande halkskyddet enligt följande:

Späd Hangar EP med 20 volymprocent vatten. Blanda noggrant med en lågvarvig borrarmsmaskin. Tillsätt 0,3L Halkstopp till 10L färdig blandning Hangar EP. Blanda noggrant med en lågvarvig borrarmsmaskin. Applicera den färdiga blandningen till golvytan med en kortluggad roller.

Töm ej i avlopp, vattendrag eller jordmån. Lämna avfall i vätskeform till insamlingsplats för farligt avfall. Lämna tomma, torra förpackningar till återvinning eller när det inte är möjligt till osorterat blandavfall.

## SKÖTSELRÅD

Den målade ytan uppnår sin fulla belastnings- och kemikalieresistens ca en vecka efter ytbehandlingen. Undvik rengöring under denna tid. Rengör ytan med en borste, mopp eller dammduk. Smutsiga ytor kan rengöras med ett rengöringsverktyg och ett neutralt (pH 6-8) rengöringsmedel.