

SPARTELMASSE SOM SLIDLAG | LAKERET

ARDEX K 40 selvsnivellerende spartelmasse / ARDEX K 70 NEW selvsnivellerende spartelmasse / ARDEX K 80 selvsnivellerende spartelmasse | LOBA FactoryBase og LOBA 2K FactoryStyle

GENERELLE OPLYSNINGER

Overfladebehandling muliggør bæredygtig brug af spartelmasse og forbedrer følgende kvalitetskrav:

- Beskyttelse mod snavs, støv og væsker
- Kemisk modstandsevne
- Enkel rengøring og pleje.

Der etableres et slidlag i stil med en lakeret parketoverflade. Overfladebehandling forbedrer ikke spartelmassens tekniske egenskaber.

Anvendelsesområder

Da cementbaserede spartelmasser har særlige overfladeegenskaber, er følgende belastninger og anvendelsesområder godkendt.

Private hjem	Erhvervsmæssige områder
ARDEX K 40 / ARDEX K 70 NEW / ARDEX K 80	ARDEX K 80
<ul style="list-style-type: none"> • Opholdsrum • Soveværelser • Kælderrum • Hobbyrum 	<ul style="list-style-type: none"> • Butikker • kunstgallerier • Museer • Børnehaver

Andre anvendelsesområder (f.eks. bilforhandlere og indkøbscentre) kan efter konsultation med LOBAs tekniske afdeling være mulige.

Mekanisk modstandsevne:

- Modstandsdygtig overfor let slibende eller rullende belastninger.

Væsker:

- De lakerede overflader er ikke vandtætte.
- Væsker bør omgående tørres op, da der ved langvarig eksponering kan opstå misfarvninger.
- Væsker kan uhindret trænge igennem spartelmassen, hvis filmen er beskadiget (ridser, huller osv.).
- Afhængigt af spartelmassens eller overfladebelægningens egenfarve kan urenheder blive mere synlige, f. eks. mørke kaffepletter på en lys nivelleringsmasse.

Udseende:

Mindre visuelle skader, såsom farveforskelle eller fine ridser, kan ikke udelukkes ved brugen af cementbaserede masser.

FORARBEJDNINGSINSTRUKTIONER - SPARTELMASSE

Trin 1 – Forberedelse af undergulvet:

- Gulvet skal være fri for olie, fedt, voks, silikone, støv og andre skillemidler.
- Der er højere risiko for revner ved brugen på undergulve med restfugtighed eller fast afretningslag, hvis afretningslaget senere bliver deformeret.
- Undergulvet skal forberedes til belægning ved eks. fyldning af huller, fuld-
stændig fjernelse af gamle klæbemidler og rester af spartelmasse.
- Da spartelmassen kan trænge ind i fordybninger og huller, skal sådanne nivelleres inden påføring af spartelmassen.

SPARTELMASSE SOM SLIDLAG | LAKERET

ARDEX K 40 selvsnivellerende spartelmasse / ARDEX K 70 NEW selvsnivellerende spartelmasse / ARDEX K 80 selvsnivellerende spartelmasse | LOBA FactoryBase og LOBA 2K FactoryStyle

Yderligere strukturering foretages på det forberedte undergulv:

Trin 2 – Påføring af spartelmassen som forberedelse til overfladebelægninger:

- ARDEX PU 30, forbrug ca. 100 -150 g/m², ca. 60 min. tørretid.
- Derefter ARDEX P4 READY specialgrunder, forbrug ca. 100 -150 g/m², ca. 30 - 60 min. tørretid.
- Montér kantbånd, hvis disse ikke længere til stede.
- Påfør udelukkende ARDEX K 40 3-5 mm/ARDEX K 70 NEW 3-8 mm//ARDEX K 80 5-8 mm. Hvis der kræves tykkere lag, skal overfladen nivelleres inden påføring af systemet.
- Tørretiden inden påføring af overfladebelægning er mindst 24 timer

Forarbejdningstips

- Brug en rørestav og koldt vand til omrøring.
- Brug konstant samme mængde vand og undgå overvanding af spartelmassen.
- Overhold følgende rumklimabetingelser:
 - Rumtemperatur mellem +18 °C og +25 °C
 - Gulvtemperatur mellem +15 °C og +25 °C
 - Luftfugtighed mellem 45 % og 75 %.
- Sluk undergulvets gulvvarme inden påbegyndelse af arbejdet.
- Blanding af spartelmassen bør foretages af 2 personer; til større arealer (fra 200 m² og opefter) bør der bruges en egnet blandepumpe, f.eks. m-tec duo mix, PFT G4 eller PFT Ritmo XL. Desuden anbefales brugen af en remixer.
- Påfør spartelmassen ved hjælp af en spartel.
- Genvanding af overfladen ("dekorativ skyformation") eller farvning af spartelmassen er ikke tilladt.
- Ekspansionsfuger skal lægges ned i overfladen.
- Undgå træk mens spartelmassen tørrer

FORARBEJDNINGSINSTRUKTIONER | OVERFLADEBEHANDLING

Forudsætninger for overfladebehandlingen

- Undgå at slibe spartelmassens overflade efter tørring. Eksisterende forhøjninger (eks. buler) skal skræbes væk.
- Gulvet skal være frit for olie, fedt, voks, silikone og støv.
- Rumtemperatur mellem +15 °C og +25 °C.
- Gulvtemperatur mellem +15 °C og +22 °C.
- Relativ luftfugtighed mellem 40 % og 75 %.
- Materialetemperatur mellem +18 °C og +25 °C.
- Begrænset ventilering.

Trin 3 – Systemstruktur til etablering af en lakeret overflade:

- Rul 1 x LOBA FactoryBase jævnt ud ved hjælp af LOBATool Roller Microfibre 100 -120. Påføringsmængde 100 -120 g/m².
 - Tørretid mindst 3 timer. Overfladen skal inden videre forarbejdning være visuelt jævnt tør, maks. 24 timer.
 - Ingen mellemliggende slibning efter grundning.
 - Rul 1 x LOBA 2K FactoryStyle jævnt ud ved hjælp af LOBATool Roller Microfibre 100 -120. Påføringsmængde ca. 100 g/m².
- Der ydes kun garanti for overfladebehandlingen ved brug af ovennævnte produkter. Garantien bortfalder, hvis der bruges andre materialer.

Forarbejdninginstruktioner

- Forsigtig gangbar efter 4 - 6 timer.
- Let trafik efter 24 timer.
- Egnet til fuld trafik, den første pleje og tildækning efter 5 dage.
- Tidligere tildækning mulig med LOBATool Cover 400.

SPARTELMASSE SOM SLIDLAG | LAKERET

ARDEX K 40 selvsnivellerende spartelmasse / ARDEX K 70 NEW selvsnivellerende spartelmasse / ARDEX K 80 selvsnivellerende spartelmasse | LOBA FactoryBase og LOBA 2K FactoryStyle

Bemærk

Vi garanterer for den konsekvent høje kvalitet af vores produkter. Alle oplysninger beror på forsøg og mange års praktisk erfaring samt på standardmæssige betingelser. Oplysningerne skal dog kun forstås som vejledende uden mulighed for at gøre enhver form for krav gældende, da vi ikke har indflydelse på de anvendte materialer eller betingelserne på byggepladser samt udførelse af arbejdet. Vi anbefaler derfor tilstrækkelige forsøg. Bemærk belægningsproducenternes vejledninger og oplysninger samt de til enhver tid gældende standarder og datablade. Gulvbranchens anbefalinger skal altid overholdes.

Vi står derudover til rådighed med teknisk rådgivning.

De tekniske oplysninger for de pågældende produkter kan ses på www.loba.de eller www.ardex.dk.

Denne etableringsanbefaling af den 06.05.2024 erstatter alle tidligere versioner.