

# PRODUKTDATABLAD FF K-2 RAPID

VER 2.0 2026-04-15

FF K-2 Rapid är en snabbhårdande, cementbaserad, dammreducerad och flexibel fästmassa för användning till keramiska plattor, klinker, granitkeramik och mosaik inomhus och utomhus. FF K-2 Rapid är vattenfast och frostsäker. Fästmassan uppfyller kraven enligt EN 12004 klass C2 FTE. Används både på vägg och golv, inom- och utomhus, värmegolv och till offentliga miljöer där normal belastning på underlag och material förekommer. Vid tuff belastning, utomhus eller vid storformatsläggning ska keramiken dubbelstrykas för att uppnå full bruksfyllnad. FF K-2 Rapid kan användas för avjämning/spackling av underlag till max 5 mm tjocklek inomhus.

Ska ej användas till plattor känsliga för deformation eller färggenomslag.

## UNDERLAG

FF K-2 Rapid lämpar sig på underlag av betong äldre än 6 månader, lättbetong, cementbaserat spackel, krymp, rörelser, puts, keramik, gipsskivor och liknande, tegel och putsbruk. Underlaget ska vara fritt från sprickor, fett, limrester, cementhud, lösa partiklar och andra föroreningar som kan påverka produktens vidhäftningsförmåga samt inverka negativt för slutresultatet.

Underlaget ska uppfylla det för ändamålet ställda toleranskrav och vid tidpunkten för utförande gällande AMA Hus.

För bästa resultat bör arbetstemperatur på både material och underlag vara mellan +10 °C till +20 °C samt < 65 % relativ luftfuktighet. Temperaturer ska ej understiga +5 °C.

Arbete i direkt solljus ska undvikas.

## FÖRARBETE

Underlaget ska vara rengjort, fast och tort. Lösa skikt avlägsnas. Sugande underlag behandlas med FF P-10 Base Primer enligt aktuellt produktdatablad. FF P-10 Base Primer ska borstas in i underlaget. Undvik pölbildning. Vid starkt sugande underlag kan ytterligare en behandling med FF P-10 Base Primer vara nödvändig. Glatta underlag ruggas/slipas.

Glatta underlag ruggas/ slipas mekaniskt och förbehandlas med FF P-20 Extra Primer enligt aktuellt produktdatablad för att förbättra vidhäftningen.

## BLANDNING

15 kg FF K-2 Rapid blandas med 3,6 liter rent kallt vatten med en maskinvisp lämpad för ändamålet. Vispa med 600 varv/min till en homogen och klumpfri massa under minst 2–3 minuter. Det är ej tillåtet att tillsätta mer vatten när fästmassan börjat härda. Fästmassan är därefter klar för användning och bör användas inom ca 45 minuter.

## APPLICERING

Fördela FF K-2 Rapid på underlaget med en för underlaget och platta anpassad storlek och lämplig fixkam/tandspackel. Arbeta alltid in fästmassan i underlaget med den släta sidan, därefter fördelas fästmassan med den tandade sidan. Applicera inte mer fästmassa vad som hinner förbrukas inom ca 20–25 minuter. Viktigt att inte fästmassan har bildat skinn innan plattan monteras. Tryck och vrid plattan på plats, säkerställ att tillräcklig bruksfyllnad erhålls. Plattor med större kantmått än 30x30 cm eller ytor med hård trafik ska dubbelkamas eller bakstrykas för att säkerställa tillräcklig bruksfyllnad. Vid dubbelkamning ska rillorna löpa åt samma håll.

FF K-2 Rapid kan användas för avjämning av underlag i en skikttjocklek upp till max 5–10 mm inomhus, låt massan torka/härda innan montering av keramik.

## TORKTID

Golv kan beträdas med lättare gångtrafik efter ca 3 timmar. Väggar och golv kan fogas tidigast efter ca 3 timmar vid goda förhållanden. Vid storformats-

# PRODUKTDATABLAD FF K-2 RAPID

VER 2.0 2026-04-15

keramik och/eller smala fogar förlängs fästmassans torktid och tiden innan fogning bör utföras förlängs avsevärt. Vid storformat bör fogning utföras tidigast efter ca 24 timmar. Tiden innan fogning kan påbörjas kan variera kraftigt beroende på underlag, temperatur, luftfuktighet samt plattornas absorptionsförmåga. Fästmassan ska torka innan fogning utförs för att undvika nyansskillnader i fogen.

Skinntid ca 20–25 minuter och brukstiden är ca 45 minuter. För bästa resultat ska arbetstemperaturen på underlag och material vara mellan +10 °C till +20 °C. Lägre temperaturer förlänger härdningsoch torktiden. Temperaturen ska ej understiga +5 °C.

## MILJÖ OCH HÄLSA

Innehåller cement. Irriterar huden. Risk för allvarlig ögonskada. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. Ingående cement innehåller sexvärt krom < 2mg/kg vid leverans och 12 månader därefter, vid lagring på torr plats. Användning därefter kan medföra ökad risk för kromeksem. Förvara förpackningen torrt och väl tillsluten.

För mer information, se säkerhetsdatablad som finns att ladda ned på [www.centro.se](http://www.centro.se).

**Avfall:** Innehållet/behållaren ska kasseras enligt lokala bestämmelser (P501).

## TEKNISK DATA

**Förpackning:** 15 kg.

**Lagring:** Lagras torrt, svalt och frostfritt i 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning.

**Färg:** Grå.

**Typ:** Cementbaserat pulver.

**Skinntid:** Ca 20–25 minuter.

**Brukstid:** Ca 45 minuter.

**Arbetstemperatur:** Bäst vid + 10 °C till +20 °C. Ej under +5 °C.

**Temperaturbeständig:** -20 °C till +80 °C.

**Fogbar:** Tidigast från ca 3 timmar.

**Rengöring:** Alla redskap rengörs omedelbart med vatten. Torkad/härdad produkt avlägsnas mekaniskt.

**Åtgång:** Med 4 mm tandning ca 1,4 kg/m<sup>2</sup>.  
Med 6 mm tandning ca 2,1 kg/m<sup>2</sup>.  
Med 8 mm tandning ca 2,6 kg/m<sup>2</sup>.  
Med 10 mm tandning ca 3,1 kg/m<sup>2</sup>.