

Refug 2K - Elastisk fogmassa

Tekniska data

Refug 2K är en kallapplicerad fogmassa, som härdar snabbt och kan belastas redan efter cirka 30 minuter. Är avsedd för att fylla fogar, sprickor och skarvar i asfalt och betong. Till exempel mellan hussockel och asfalt, fogar i betongelement och sprickor i vägar. **Refug 2K** är lätt och snabb att använda.

Refug 2K förblir permanent elastisk följer fogens/sprickans rörelser vid expansion eller krympning (under sommar och vinter). **Refug 2K** kan användas på alla typer av vägar och broar oavsett belastningsklass. Passar utmärkt även för stenläggare och DIY.

Efter härdning uppfyller **Refug 2K** alla krav som ställs på högvärdiga värme applicerade fogmassor, men används kall. Helt fri från lösningsmedel och säker att använda.

Egenskaper

- ◇ Elastisk
- ◇ Kallapplicerad fogmassa
- ◇ Reaktivt härdande

Förpackning

- ◇ Patron
- ◇ 5 kg och 12 kg hink

Förbrukning

- ◇ 1 kg till 11-13 löpmeter

Förvaring

- ◇ Inomhus
- ◇ Kan lagras minst 1 år i öppnad förpackning



Användningsområden

Förslutning av fogar, sprickor och skarvar i asfalt. Lämpar sig även för att fylla fogar i betong. **Refug 2K** är en lösningsmedelsfri fogmassa som används kall. **Refug 2K** kännetecknas av hög permanent elasticitet and plasticitet, utmärkt termisk- och temperatur stabilitet, hög hållbarhet och stort vittringsmotstånd samt låg ytklibbighet. Den vidhäftar mycket bra mot asfaltsytor och andra solida byggmaterial. När **Refug 2K** härdat har den samma egenskaper som värmeapplicerade fogmassor och uppfyller alla krav som ställs på material för användning på vägar.

Refug 2K - Elastisk fogmassa

Tekniska data

Användning

- ◇ Utomhus temperaturen skall helst vara mellan +5 C and +30 C.
- ◇ Använd endast i torrt väder.
- ◇ Fogen/sprickan måste vara ren, fri från olja och lösa partiklar.
- ◇ Se till att ytan är tillräckligt intakt och torr.
- ◇ Betong måste före appliceringen av **Refug 2K** primas med lämplig produkt t.ex REPHALT/REFUG-PRIMER.

För att förbättra vidhäftningen mot sidoytorna rekommenderar vi att en primer används. **Refug 2K** kan läggas vått i vått. Extremt smala sprickor och fogar (med en öppning på mindre än 2mm) fylls inte med tillräckligt mycket material. De måste öppnas genom att till exempel såga kanterna. I de flesta fall blir fogen, sprickan eller skarven tillräckligt vid när den är rengjord. Det räcker i de flesta fall med urskrapning.

Om längden på fogen, sprickan eller skarven är längre än 200 meter, rekommenderar vi maskinell applicering. Rengöring och läggning sker med en och samma utrustning. **Refug fogmaskin** finns att hyra eller köpa.

Beredning

- ◇ Öppna förpackningen med komponent A och rör om ordentligt med lämpligt verktyg.
- ◇ Blanda omedelbart i Komponent B.
- ◇ Om patronen används, skruva på det speciella blandningsmunstycket.
- ◇ Blandat material måste användas inom 15 minuter, då härdningen börjar.

Den fyllda fogen kan avjämnas med en spackelspade. När ytan börjar bli matt, då har härdning börjat, kan stensmjöl med gradering 0/4 strös över. Detta ger en bättre friktion och ökar trafiksäkerheten. Efter en kort härdningstid kan området där **Refug 2K** lagts återigen öppnas för trafik. Beroende på temperaturen, tar det cirka 30 minuter. Eftersom **Refug 2K** fyller alla håligheter inne i fogen, sprickan eller skarven, kan det vara nödvändigt att applicera ett andra lager.

