

Användarinstruktion Reaktiv asfalt

1. Yttre förhållanden

Underlaget ska vara fritt från lösa delar. Generellt räcker en ordentlig sopning av underlaget. Underlagets temperatur påverkar inte kvaliteten. Asfaltsblandningen kan även användas vid temperaturer ned till -5°C. Vid dessa förhållanden ska eventuell is avlägsnas och asfaltsblandningen förvaras varmt, det gör den mer lättbearbetad. Under dessa förhållanden används inte vatten, vilket ger en något längre härdningstid. När asfaltsblandningen läggs på betong och i tunna skikt eller när det ställs särskilda krav på asfaltslagrets och skarvarnas vidhäftning, ska underlag och kanter på den gamla beläggningen förbehandlas med bitumenemulsion, en så kallad primer. Primern påförs med en torr pensel eller spruta. Därefter kan asfaltsblandningen omedelbart läggas.

2. Bearbetning

- Lägg ut asfaltsblandningen och fördela den med en kratta eller asfaltraka så att ytan är något förhöjd.
- Vattna därefter asfaltsblandningen så att vattnet tränger in i alla öppna strukturer och fuktar hela asfaltsblandningen. Använd 0,25–0,50 liter vatten till varje 14 kg säck och 0,5–1 liter till varje 25 kg hink med reaktiv asfalt. Vattnet är nödvändigt för att starta härdningsprocessen.
- Komprimera asfaltsblandningen omedelbart. På små ytor räcker det att komprimera asfaltsblandningen manuellt medan det på större ytor rekommenderas att använda vält eller vibroplatta, en så kallad padda.
- Inom ett par timmar har asfaltsblandningen härdat klart. Trafik under härdningsprocessen skadar inte den nya asfalten.

3. Åtgång av asfaltsblandning

Till ett hål med volymen av 1 liter används cirka 2,0 – 2,5 kg reaktiv asfalt.

4. Ytterligare anvisningar

Delvis tömda säckar ska användas snarast då luftfuktigheten efter öppning undan för undan får materialet att härda. Hink kan återförslutas med förkortat utgångsdatum.



1. Förbehandling



2. Fördelning



3. Vattning



4. Jämna till överflödigt asfaltsblandning.



5. Komprimering, färdigt.

ALLMÄNNA RÅD

- Rengöring: Arbetsredskap kan rengöras med rapsolja eller annat borttagningsmedel av olja/fett. Händerna rengörs med tvål eller annat handrengöringsmedel som kan avlägsna olja.
- Förpackningar och förvaring: Säck om 14 kg netto och hink om 25 kg netto har begränsad hållbarhet och ska förvaras svalt och torrt. Inte utomhus eller i direkt solljus. Om förpackningen är skadad eller lagras för länge, kommer asfaltsblandningen långsamt härda som ett resultat av luftfuktigheten. Innehållet i sådana förpackningar bör användas snarast. Tomma förpackningar sorteras som restavfall.
- Övrigt: Denna produktanvisning gäller vid normala förhållanden. Vid extrema belastningar och omständigheter, kontakta oss.