

SCHÖNOX RDF er en harpiksmodifisert spesialsparkelmasse basert på hvit sement, spesielt egnet for sparkling av vegger og tak ved ombygging og renovering. Kan benyttes til skjøt-, flekk- og helsparkling. Kun til innendørs bruk. Svært lav emisjon, EC1 R Plus

## Egenskaper

- Hvit
- Sementbasert
- Støvredusert
- Svært lav emisjon, EC1 R Plus
- Kun til innvendig bruk
- Mange bruksområder, også på våtrom
- Reduserer faren for fargegjennomslag ved oppsetting av lys veggvinyl
- Svært god vedheft
- Herder raskt
- Primerfri på de fleste underlag
- Finkornet
- Smidig konsistens, lett å bearbeide
- Påføres med sparkel eller rulle
- Lett å slippe
- Diffusjonsåpen
- Godt egnet til filsing og glatting
- Høyt tørrstoffinnhold
- Spenningsfattig
- Høyt innhold av kunstharpiks
- Lavt forbruk
- Kan pigmenteres med flytende pigment
- Herder ved hydratisering
- Forårsaker ikke korrosjon
- Lavt kromatinnhold i henhold til REACH

## Bruksområder

**SCHÖNOX RDF er egnet for skjøt-, flekk- og helsparkling av:**

- Grove underlag
- Tak- og veggoverflater
- Ujevnt slipte, børstede eller polerte overflater
- Overflater med pløser
- Til tetting/sparkling av fuger i betongtak
- Til tetting av større hull og spalter
- Til avretting og sparkling av tak og vegger før tapetsering, maling, dispersjonspuss eller annen veggbekledning.
- Til sparkling av gipsplateskjøter med eller uten papirtape, samt riss, hull og skader i de fleste bygningsplater

## Underlag

- Betong
- Sementpuss og kalksmentpuss
- Gips puss
- Gipsplater
- Bygningsplater
- Murverk
- Keramiske fliser
- Vaskebestandig dispersjonsmaling
- Akrylmaling
- Akryldispersjonsmaling
- Malt glassfiberstrie

## Krav til underlag

- Underlaget skal være fast, bæredyktig, rent, tørt og fritt for forurensninger som kan påvirke vedheft
- Stålbørsting eller lignende og/eller rengjøring av underlaget kan være nødvendig for å få tilfredsstillende underlag
- Glatte og ikke sugende flater rengjøres og slipes.
- Priming er normalt ikke nødvendig på de fleste underlag
- Ikke sugende underlag skrapsparkles en gang med SCHÖNOX RDF eller primes med SCHÖNOX SHP før videre sparkling
- Kalsiumsulfatbaserte underlag som f eks gips puss primes med SCHÖNOX VD blandet 1:1 eller SCHÖNOX KH blandet 1:1

## Blandingsforhold

- 20 kg SCHÖNOX RDF blandes med ca. 9,2 liter vann.
- Kan tilsettes ca 50 vektprosent tørr QUARZSAND 0 – 3 mm.

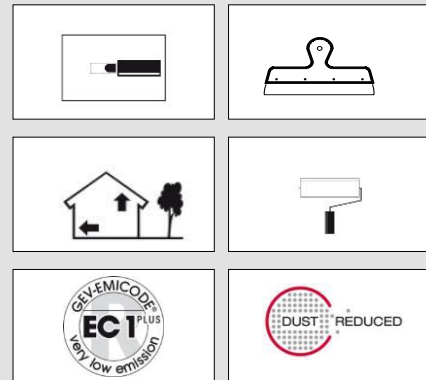
## Anbefalt bearbeidingsmetode

- SCHÖNOX RDF blandes til en jevn, homogen masse i en ren beholder. Blandes med rent, kaldt vann. Bland ikke mer masse enn til 30 min brukstid
- Påføres med stålsparkel eller egnet rulle og gattes.

## Tekniske data

- Type: Sementbasert fin-sparkelmasse
- Farge: Hvit
- Brukstid: Ca. 30 minutter
- Herdetid: Ca 24 timer opptil 10 mm før tapetsering eller maling
- Slipbar: Etter 4-5 timer ved 10 mm tykkelse, etter ca 1 time i tynne sjikt
- Arb.temp.: Min. +5 °C min., best ved +15 °C - +23 °C
- Forbruk (pulver): Ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup>/mm

Ovennevnte tider er gitt etter normalforhold (+ 23 °C og 50 % RF). Vær oppmerksom på at omgivelsesfaktorer som temperatur, luftfuktighet, direkte sollys og trekk, etc. påvirker tidene.



- Kan påføres i lagtykkelser opp til 20 mm pr strøk.
- Herdetiden varierer med tykkelse og de klimatiske forhold som temperatur og luftfuktighet.
- Re-glatting kan gjøres når massen har satt seg, normalt etter 20-30 min. Etter herding, kan overflaten slipes, tapetseres, males eller bearbeides på annen måte. Følg anvisningene til maling- eller tapetleverandør før eventuell videre behandling.
- SCHÖNOX RDF kan legges i tykke sjikt og er lett å slippe.
- Sparkelen kan slipes så snart den har lysnet i farge.
- Ved fylling av hull blandes RDF i tykkere konsistens enn ved helsparkling
- RDF skal ikke påføres mineralmaling eller behandles med fluorsilikat
- Verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk

## Tips

Det er meget viktig å holde riktig blandingsforhold for et fullgodt resultat. Temperatur, fuktforhold i luft og underlag samt underlagets tilstand, påvirker herdingen og resultatet.

Beskytt nysparklede overflater mot direkte sollys og trekk, da dette kan påskynde herdingen, som igjen kan forringe produktets egenskaper.

## Emballasje

- 20 kg papirsekk med håndtak.

## Lagring

- 6 måneder i uåpnet forpakning. Lagres tørt og kjølig. Åpnede sekker bør lukkes umiddelbart og benyttes så snart som mulig

## EMICODE

- EC1 Plus R, Svært lave emisjoner

## Helse og Miljø

All informasjon gjelder standardforhold og ikke utblandet masse. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Inneholder sement <30 %. Reagerer sterkt alkalisk med fuktighet.

Ved øyekontakt, skyl straks med vann og kontakt lege. Ved hudkontakt vask godt med såpe og vann. Sørg for god arbeidshygiene. Håndteres med forsiktighet for å unngå at pulveret støver.

For ytterligere informasjon, se Sikkerhetsdatablad.

Informasjonen er basert på laboratorieprøver og lang erfaring. Opplysningene er orienterende og har til hensikt å hjelpe brukeren til å finne fram til riktige produkttyper og arbeidsmetoder. Da arbeidsforholdene ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss noe ansvar for de resultater som oppnås, med mindre en reklamasjon skyldes feil ved ett av våre produkter.



The SCHÖNOX management system is certified according to ISO 9001 and 14001 by DQS.

**Sika Norge AS**  
Sanitetsveien 1  
2013 SKJETTEN  
Tlf.: 67 06 79 00  
916 409 517  
www.schonox.no