

## PRODUKTDATABLAD

# Casco® DecoRender White

HVITFARGET SLEMMEMØRTEL OG DEKORPUSS



### PRODUKTBEKRIVELSE

Sementbasert, pustende (diffusjonsåpen) dekorpuSS til overflatebehandling av mur og betong. Kan også blandes ut og påføres som slemmesjikt før puss-påføring.

### BRUKSOMRÅDER

Casco® DecoRender White kan brukes på vertikale murflater hvor det er ønskelig med en behandling som fyller "sår", mindre ujevnheter, og gir en god beskyttelse av både inn- og utvendig blokker av lettklinker-betong eller ytong, kontinuerlige flater av betong, tegl, puss o.l.

Massen kan brukes til reparasjon som puss, eller også blandet som slemmemasse (maling).

Typiske anvendelsesområder er grunnmur og vertikale murflater av mineralske underlag som skal slemmes og deretter påføres puss-sjikt.

### PRODUKTEGENSKAPER

Casco® DecoRender White blandes med vann, og gir en dekorativ, hvit-tonet, fargestabil overflate-finish.

- Enkel påføring
- Påføring med sparkel, kost eller med egnet sprøyteutstyr
- Rask utblanding
- Konsistens kan varieres og tilpasses aktuelt bruksområde
- God vedheft
- Smidig bearbeidbarhet
- Pustende (diffusjonsåpen)

### GODKJENNELSER / STANDARDER

Produktet samsvarer med EN 998-1: Klasse CS IV som produkttype:

Standard pussmørtel (GP) for innvendig og utvendig bruk. Se egen ytelseseerklæring.

### PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Portlandsement, hvitt dolomitt-basert tilslag
Forpakning	20 kg sekk
Utseende/farge	Hvitt pulver
Holdbarhet	12 måneder
Lagringsforhold	Lagres tørt, i uåpnet og original emballasje.

#### Produktdatablad

Casco® DecoRender White  
Februar 2020, Versjon 01.02  
02181010100000038

# PÅFØRINGSINFORMASJON

<b>Blandingsforhold</b>	Benytt følgende vannmenger avhengig av tiltenkt bruksområde: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 5,0 – 6,5 liter vann pr. sekk á 20 kg gir lettflytende konsistens for slemming.</li><li>▪ 4,0 – 4,5 liter vann pr. sekk á 20 kg gir smidig og plastisk konsistens egnet for sparkling og puss.</li></ul>
<b>Overflatetemperatur</b>	Helst over + 6°C, og aldri under + 2°C
<b>Tid til begynnende avbinding</b>	Brukstid: 1- 2 timer. Tid til begynnende avbinding ca. 5 - 6 timer ved +20°C.

## PÅFØRINGSVEILEDNING

### UNDERLAGETS BESKAFFENHET/FORBEHANDLING

Egnet underlag er betong, blokker av lettklinker-betong eller ytong, fast puss, tegl og annet murverk.

#### Forbehandling av underlag:

Underlaget av betong, lettklinker-betong, sprøytebetong, tegl eller annet murverk, rengjøres, og sugende overflater forvannes godt. Dype sår og dårlig fylte fuger spekkes med egnet reparasjonsmørtel, og gis anledning til å herde natten over.

### BLANDING

Casco® DecoRender White blandes i egnet mørtelblander, eller ved bruk av håndholdt drillmikser og visp.

Se doseringsanvisning under pkt. "Blandingsforhold"

Hell ca. 3 til 4 liter av blandevannet innledningsvis i blandekar eller blandemaskin og tilsett gradvis 20 kg Casco® DecoRender White pulver. Bland til klumpfri masse. Tilsett deretter resten av tilmålt vann-mengde, og juster evt. til ønsket konsistens. Bland ytterligere 2 – 3 minutter for å sikre en ensartet, homogen masse.

### PÅFØRING

#### Slemming (maling):

Utføres i 2–3 strøk. Til første strøk blandes massen ut som meget tynn velling. Avhengig av temperaturen og tørkebetingelsene kan andre strøk påføres 3–6 timer senere, mens tredje strøk, som gir best resultat, påføres neste dag. Casco® DecoRender White kan sprøytes med egnet utstyr.

#### Pussmørtel:

For å oppnå best vedheft og beskyttelse bør Casco® DecoRender White brukes som en slemming på første strøk. Blandet som pussmørtel (se blandeanvisning) skal massen påføres som påtrekk med stål- eller trebrett. Pusstykkelser: 3- 5 mm. Etter at pussen har stivnet noe, koster flaten med fuktig kost. Ønskes en grovere struktur, f.eks strukturpuss, kan påføring utføres med struktur-rull. Maksimal vedheft og beskyttelse oppnås ved å slemme ett strøk Casco® DecoRender White før selve pusslaget påføres.

NB! Brukstid: 1 - 2 timer etter vanntilsetning (ved +20°C)

#### På lettklinker-blokk eller ytong.

Casco® DecoRender White kan slemmes eller påføres som puss direkte på underlag av lettklinker-betong eller ytong såfremt sår og fuger er fylt med sementmørtel. For å unngå at blokkstens-mønster blir synlig i regnvær, anbefales det at fugene først koster med Casco® DecoRender White tilsatt Casco Primer som mørteltilsetning. Hele flaten påføres deretter minimum 2 strøk Casco® DecoRender White.

### HERDEBEHANDLING

Casco® DecoRender White tåler ikke frost i løpet av herdeprosessen (ca. 48 timer). Produktet anvendes derfor helst ved temperaturer over + 6°C, og aldri under + 2°C. I tørt klima og på spesielt sugende underlag er det en fordel å ettervanne massen noen dager.

Casco® DecoRender White må ikke påføres i regnvær.

### RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør verktøy etter bruk umiddelbart med vann. Herdet material kan kun fjernes mekanisk.

### BEGRENSNINGER

En forutsetning for et godt resultat er utført priming av mineralske underlag med CASCO Primer, et korrekt blandingsforhold, samt temperatur.

Er det annet materiale i underlaget enn det som beskrives, må man innhente skriftlig dokumentasjon på at Casco® DecoRender White tillates benyttet. Vær oppmerksom på oppbevaringsanvisninger og holdbarhetsdato.

Alle oppgitte ventetider er veiledende, og forutsetter en temperatur på: +20°C i luft/underlag/materiale, samt luftfuktighet: 50% (RF).

- Maksimal angitt vanddosering skal ikke overskrides.
  - Mørtel som har begynt å herde i blandekaret må ikke tilsettes mer vann.
- Dekk til nystøpte flater med byggplast mot sol, vind og beskytt mot nedbør eller frost de første dagene.

#### Produktdatablad

Casco® DecoRender White  
Februar 2020, Versjon 01.02  
02181010100000038

## PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

## LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data .

## JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)

**Sika Norge AS**  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Postboks 71, 2026 Skjetten  
Tlf.: +47 67 06 79 00  
E-post: [kundeservice@no.sika.com](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.no](http://www.sika.no)

**Produktdatablad**  
Casco® DecoRender White  
Februar 2020, Versjon 01.02  
02181010100000038

CascoDecoRenderWhite-no-NOCASCO-(02-2020)-1-2.pdf



## PRODUKTDATABLAD

# Casco DecoRender Grey

GRÅ-FARGET SLEMMEMØRTEL OG DEKORPUSS



### PRODUKTBESKRIVELSE

Sementbasert, pustende (diffusjonsåpen) dekorpuSS til overflatebehandling av mur og betong. Kan også blandes ut og påføres som slemmesjikt før puss-påføring.

### BRUKSOMRÅDER

Casco DecoRender Grey kan brukes på vertikale murflater hvor det er ønskelig med en behandling som fyller "sår", mindre ujevnheter, og gir en god beskyttelse av både inn- og utvendig blokker av lettklinker-betong eller ytong, kontinuerlige flater av betong, tegl, puss o.l.

Massen kan brukes til reparasjon som puss, eller også blandet som slemmemasse (maling).

Typiske anvendelsesområder er grunnmur og vertikale murflater av mineralske underlag som skal slemmes og deretter påføres puss-sjikt.

### PRODUKTEGENSKAPER

Casco DecoRender Grey blandes med vann, og gir en dekorativ, gråtonet, fargestabil overflate-finish.

- Enkel påføring
- Påføring med sparkel, kost eller med egnet sprøyteutstyr
- Rask utblanding
- Konsistens kan varieres og tilpasses aktuelt bruksområde
- God vedheft
- Smidig bearbeidbarhet
- Pustende (diffusjonsåpen)

### GODKJENNELSER / STANDARDER

Produktet samsvarer med EN 998-1: Klasse CS IV som produkttype:

Standard pussmørtel (GP) for innvendig og utvendig bruk. Se egen ytelseseerklæring.

### PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Portlandsement og naturlige tilslagsmaterialer
Forpakning	20 kg sekk
Utseende/farge	Grått pulver
Holdbarhet	12 måneder
Lagringsforhold	Lagres tørt, i uåpnet og original emballasje.

# PÅFØRINGSINFORMASJON

<b>Blandingsforhold</b>	Benytt følgende vannmenger avhengig av tiltenkt bruksområde: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 5,0 – 6,5 liter vann pr. sekk á 20 kg gir lettflytende konsistens for slemming.</li><li>▪ 4,0 – 4,5 liter vann pr. sekk á 20 kg gir smidig og plastisk konsistens egnet for sparkling og puss.</li></ul>
<b>Overflatetemperatur</b>	Helst over + 6°C, og aldri under + 2°C
<b>Tid til begynnende avbinding</b>	Brukstid: 1- 2 timer. Tid til begynnende avbinding ca. 5 - 6 timer ved +20°C.

## PÅFØRINGSVEILEDNING

### UNDERLAGETS BESKAFFENHET/FORBEHANDLING

Egnet underlag er betong, blokker av lettklinker-betong eller ytong, fast puss, tegl og annet murverk.

#### Forbehandling av underlag:

Underlaget av betong, lettklinker-betong, sprøytebetong, tegl eller annet murverk, rengjøres, og sugende overflater forvannes godt. Dype sår og dårlig fylte fuger spekkes med egnet reparasjonsmørtel, og gis anledning til å herde natten over.

### BLANDING

Casco DecoRender Grey blandes i egnet mørtelblander, eller ved bruk av håndholdt drillmikser og visp.

Se doseringsanvisning under pkt. "Blandingsforhold"

Hell ca. 3 til 4 liter av blandevannet innledningsvis i blander eller blandemaskin og tilsett gradvis 20 kg Casco DecoRender Grey pulver. Bland til klumpfri masse. Tilsett deretter resten av tilmålt vannmengde, og juster evt. til ønsket konsistens. Bland ytterligere 2 – 3 minutter for å sikre en ensartet, homogen masse.

### PÅFØRING

#### Slemming (maling):

Utføres i 2–3 strøk. Til første strøk blandes massen ut som meget tynn velling. Avhengig av temperaturen og tørkebetingelsene kan andre strøk påføres 3–6 timer senere, mens tredje strøk, som gir best resultat, påføres neste dag. Casco DecoRender Grey kan sprøytes med egnet utstyr.

#### Pussmørtel:

For å oppnå best vedheft og beskyttelse bør Casco DecoRender Grey brukes som en slemming på første strøk. Blandet som pussmørtel (se blandeansvisning) skal massen påføres som påtrekk med stål- eller trebrett. Pusstykkelse: 3- 5 mm. Etter at pussen har stivnet noe, koster flaten med fuktig kost. Ønskes en grovere struktur, f.eks strukturpuss, kan påføring utføres med struktur-rull. Maksimal vedheft og beskyttelse oppnås ved å slemme ett strøk Casco DecoRender Grey før selve pusslaget påføres.

NB! Brukstid: 1 - 2 timer etter vanntilsetning (ved +20°C)

#### På lettklinker-blokk eller ytong.

Casco DecoRender Grey kan slemmes eller påføres som puss direkte på underlag av lettklinker-betong eller ytong såfremt sår og fuger er fylt med sementmørtel. For å unngå at blokkstens-mønster blir synlig i regnvær, anbefales det at fugene først koster med Casco DecoRender Grey tilsatt Casco Primer som mørteltilsetning. Hele flaten påføres deretter minimum 2 strøk Casco DecoRender Grey.

### HERDEBEHANDLING

Casco DecoRender Grey tåler ikke frost i løpet av herdeprosessen (ca. 48 timer). Produktet anvendes derfor helst ved temperaturer over + 6°C, og aldri under + 2°C. I tørt klima og på spesielt sugende underlag er det en fordel å ettervanne massen noen dager.

Casco DecoRender Grey må ikke påføres i regnvær.

### RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør verktøy etter bruk umiddelbart med vann. Herdet material kan kun fjernes mekanisk.

### BEGRENSNINGER

En forutsetning for et godt resultat er utført priming av mineralske underlag med CASCO Primer, et korrekt blandingsforhold samt temperatur.

Er det annet materiale i underlaget enn det som beskrives, må man innhente skriftlig dokumentasjon på at Casco DecoRender Grey tillattes benyttet. Vær oppmerksom på oppbevaringsanvisninger og holdbarhetsdato.

Alle oppgitte ventetider er veiledende, og forutsetter en temperatur på: +20°C i luft/underlag/materiale, samt luftfuktighet: 50% (RF).

- Maksimal angitt vandoserings skal ikke overskrides.
  - Mørtel som har begynt å herde i blanderet må ikke tilsettes mer vann.
- Dekk til nystøpte flater med byggplast mot sol, vind og beskytt mot nedbør eller frost de første dagene.

#### Produktdatablad

Casco DecoRender Grey  
Februar 2020, Versjon 01.02  
02181010100000037

## PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

## LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data .

## JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)

**Sika Norge AS**  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Postboks 71, 2026 Skjetten  
Tlf.: +47 67 06 79 00  
E-post: [kundeservice@no.sika.com](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.no](http://www.sika.no)

**Produktdatablad**  
Casco DecoRender Grey  
Februar 2020, Versjon 01.02  
021810101000000037

CascoDecoRenderGrey-no-NOCASCO-(02-2020)-1-2.pdf

