

PRODUKTDATABLAD

Casco DecoRender Grey

Grå-farget slemmemørtel og dekor puss



PRODUKT BESKRIVELSE

Sementbasert, pustende (diffusjonsåpen) dekor puss 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-blokk eller autoklavert porebetong, kontinuerlige flater av betong, forfuktet 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

Blandingsforhold

Benytt følgende vannmenger avhengig av tiltenkt bruksområde:

- 5,0 – 6,5 liter vann pr. sekk á 20 kg gir lettflytende konsistens for slemming.
- 4,0 – 4,5 liter vann pr. sekk á 20 kg gir smidig og plastisk konsistens egnet for sparkling og puss.

Overflatetemperatur

Helst over + 6°C, og aldri under + 2°C

Tid til begynnende avbinding

Brukstid: 1- 2 timer. Tid til begynnende avbinding ca. 5 - 6 timer ved +20°C.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

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.

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 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.

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 mørteldrill med 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 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 / dekopuss:

For å oppnå best vedheft og beskyttelse bør Casco DecoRender Grey brukes som en slemming på første strøk. Blandet som pussmørtel (se blande-anvisning) skal massen påføres som påtrekk med stål- eller trebrett. Pusstykkelse: 3- 5 mm. Etter at pussen har stivnet noe, kastes flaten med fuktig kost. Ønskes en grovere struktur, f.eks. struktarpuss, 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 porebetong:

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

Produktdatablad

Casco DecoRender Grey
November 2020, Versjon 02.01
02181010100000037

RENGJØRING AV VERKTØY

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

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.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshett 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

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no

Produktdatablad

Casco DecoRender Grey
November 2020, Versjon 02.01
02181010100000037

CascoDecoRenderGrey-no-NOCASCO-(11-2020)-2-1.pdf