

webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel fin



- Basert på naturlig hydraulisk kalk (NHL)
- Finkornet slutt puss til hydrauliske underlag
- Pumpbar

BESKRIVELSE

webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin er en fabrikkframstilt tørrmørtel basert på hydraulisk kalk og hydratkalk med finkornet knust dolomitt og natursand som tilslag. Ligner ut fra bindingssynspunkt en kalksementmørtel, men har for øvrig kalkmørtelens egenskaper. Mørtelen er sprøytbar. Den har god frostbestandighet.

Mørtelklasse CS I iht. NS-EN 998-1.

Bindemidlet i webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin er naturlig hydraulisk kalk og hydratkalk og tilfredsstiller kravene i NS-EN 459-1.

Til utvendig og innvendig bruk.

BRUKSOMRÅDE

Benyttes til tynne overflatebehandlinger på grovpuss av f.eks. webercal 148 Hydraulisk kalkmørtel, evt KC 50/50, der det kreves en glatt og jevn overflate. Også egnet til utjevning av tidligere stenpussede fasader som skal behandles med kalkfarge. Kan også brukes på innvendige overflater. webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin har høyere trykkfasthet og bedre frostbestandighet enn hydratkalkmørtel. Den blir hard tvers igjennom ved høy relativ luftfuktighet. Egnet ved arbeid om høsten.

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Materialforbruk	Ca. 5 kg pr. m ² ved 3 mm tykkelse
Sjikttykkelse	2-3 mm
Vannbehov	Ca. 6 liter vann pr. sekk
Bruktid	ca. 2 timer ved +20°C
Bindemiddel	Kalk (K) Naturlig hydraulisk kalk (NHL)
Sammensetning	KKh 20/80/600
Tilslag	Knust dolomitt 0-1 mm
Trykkfasthetsklasse	CS I NS-EN 998-1 (0,4 - 2,5 MPa)
Lagring	I uåpnede sekker kan produktet lagres i 1 år under tørre forhold. Sekker som er åpnet, må brukes omgående.
PR-nummer	85820

GODT Å VITE FØR PÅFØRING

For å beskytte mot nedbør, vær og vind og forhindre rask uttørking, skal fasaden alltid dekkes til. Regntak skal alltid benyttes.

FORBEHANDLING

Mørtelen påføres normalt dagen etter grovpussen. For vann til jevnt sugende flate. For glatt underlag kan føre til avskalling.

BLANDING

Bland med vann i hurtiggående blander 5-10 minutter eller i langsomtgående blander 10-15 minutter. Benytt ca. 6 liter vann pr. 25 kg sekk. La stå i ro i 5 minutter og bland opp på ny.

Ferdigblandet mørtel må benyttes innen 2 timer. Begynnende herdet mørtel skal ikke blandes opp igjen med ytterligere vann.

UTFØRELSE

Mørtelen påføres normalt dagen etter grovpussen. Påfør mørtelen for hånd eller med egnet pussprøyte, for eksempel Pussprøyte P 50 eller Sprøytepipette med 12 mm munnstykke. webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin påføres i maks. 3 mm sjikttykkelse. Trekk på og bearbeid lett. For mye bearbeiding vil gi svinnriss og finstoff i overflaten. Pussen jevnes ut og skures/filses til ønsket struktur. Avled regnvannet fra taket. Se også egen veiledning for bruk av hydraulisk kalk.

ETTERBEHANDLING

Pussflaten skal ettervannes i minst 7 døgn. Vanningen skal skje etter behov og om nødvendig minst 2 ganger pr. dag. Dette for å sikre at pussene oppnår god fasthet og bestandighet. Benytt slange med fintspredende munnstykke. Pussflaten må de første dagene beskyttes mot nedbør og rask uttørking fra sol og vind. Fasaden bør derfor være inndekket.

OVERFLATEBEHANDLING

Nypusset flate som skal males, må ha oppnådd tilstrekkelig herding og uttørking. Ved normale forhold kan webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin males etter 4 uker.

Anbefalte malingstyper:

- webercal 303 Silikatmaling
- webercal 246 Kalkmaling våt
- webercal 242 CD-maling (hydraulisk kalkmaling)

VÆR OPPMERKSOM PÅ

Fuging eller pussing med webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin må ikke forekomme ved temperaturer under +5°C eller dersom det er fare for frost. Følg ellers retningslinjer for vinterarbeid i NS 3420 Kap N. Kalkarbeider skal stå frostfritt i minimum 4 uker, opp til 4 måneder. Frost i mørtelen vil føre til frostskafer og redusert fasthet (pulverisering).

SIKKERHETSINFORMASJON

Sammen med fuktighet og vann virker webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin aggressiv mot hud og på slimhinner i øyne, nese og svelg på samme måte som sementbaserte produkter. Bruk derfor hansker, støvmaske og briller der det er fare for sprut. webercal 152 Hydraulisk kalkmørtel Fin inneholder ingen andre helsefarlige stoffer.

For ytterligere informasjon, se gjeldende sikkerhetsdatablad.

MILJØINFORMASJON

BREEAM-NOR v.6.0 MAT 02: Produktet overholder gjeldende kjemikaliereregulering og inneholder ingen stoffer på A20-sjekklisten, den Norske Prioritetslisten, REACH artikkel 59(10) Kandidatlisten, REACH Vedlegg XVII Restriksjoner eller REACH Vedlegg XIV Autorisasjon.

Weber har ISO 14001 sertifikat for produksjonen av produktet.

ANSVAR

Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse, samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt, eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.