

PRODUKTDATABLAD

AST

Støvredusert, hurtigtørkende, gipsbasert, robust finsparkel og reparasjonssparkel for gulv.



PRODUKTBESKRIVELSE

Støvredusert, hurtigherdende, gipsbasert, robust finsparkel /reparasjonssparkel for gulv.

Benyttes til ujevning, reparasjoner og overflate-sparkling. Egnert for bruk på de fleste sement-/ gipsbaserte underlag.

Påføres for hånd. Kun til innvendig anvendelse.

BRUKSOMRÅDER

Egnert for bruk på gipsbaserte avrettingsmasser, samt sementbaserte underlag.

Kun til innvendig anvendelse.

PRODUKTEGENSKAPER

- Støvredusert
- Hurtigherdende
- Meget lavt svinn / spenningsfattig
- Finkornet
- Tåler temperaturbelastning fra varmekabler / gulv-varmesystem

GODKJENNELSER / STANDARDER

EN 13813: CA-C16-F5

- EC1^{PLUS}: Meget lav emisjon
- M1 emisjonsklasse

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Kalsiumsulfat (gips)
Forpakning	15 kg
Holdbarhet	12 måneder (i lukket emballasje). Åpnet emballasje må lukkes / forsegles umiddelbart, og materialet må anvendes så raskt som mulig.
Lagringsforhold	AST lagres tørt og kjølig.
Bulk densitet	1,10 kg/liter (pulver-densitet)

PÅFØRINGSINFORMASJON

Forbruk	ca. 1,3 kg/m ² /mm
Lag tykkelse	0-5 mm
Overflatetemperatur	Både underlag og avrettingsmasse: Ikke under: +5°C, optimale forhold mellom +15°C - +20°C
Brukstid	ca. 20 minutter
Ventetid / Topplag	Gangbar etter ca. 1 time

Produktdatablad

AST

Desember 2020, Versjon 01.01

020815030120000004

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 .

PÅFØRINGSVEILEDNING

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

AST er egnet for underlag av:

- Betong
- Lettbetong
- Sementbaserte/ hurtigsement-baserte avrettingsmasser
- Gipsbaserte (kalsiumsulfat) avrettingsmasser
- Støpeasfalt (slipt) i klasse IC 10 og IC 15 iht. EN 13813
- Gamle underlag av keramisk flis, naturstein og terrazzo.
- Sponplater
- Gulvgips-plater

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

KRAV TIL UNDERLAG

- Kontroller at underlaget har tilstrekkelig bæreevne, fasthet, dimensjonsstabilitet, samt at vedvarende tørre forhold er sikret.
- Underlaget må være fritt for heftreduserende forurensninger som støv, skitt, olje, fett, voks-baserte rengjøringsmidler og løse partikler.
- Separasjonslag, sintrede (smuldrende) sjikt og lignende forurensninger må fjernes ved hjelp av sliping, børsting, blastring (slyngrensing), fresing eller ved annen grundig rengjøring.
- Gamle, løse og svekkede avrettingslag må fjernes mekanisk.
- Ved legging av belegg, må relativ fuktighet i konstruksjonen ikke overstige 85% RF.
- Sjikt av vann-løselig limstoff (f.eks. sulfitt-lim) må fjernes fullstendig.
- Gamle gulvbelegg, som keramiske belegg (flis) må renses grundig og slipes.
- Trefiber-plater (OSB) må slipes grundig.
- Rom over kjellerplan må sikres mot oppadstigende fukt i samsvar med gjeldende forskrifter.
- Oppgitte krav i relevante og gyldige standarder, veiledninger og spesifikasjoner må være oppfylt / følges nøye.

BLANDING

15 kg (sekk) AST blandes med 3,8 liter kaldt vann.

PÅFØRING

AST er egnet til sparkling, reparasjoner, utjevning og fallbygging:

- Hurtig overflatesparkling/ utjevning av undergulv
- Sparkling av utsparinger ved trappe- og vegglop.
- Utjevning av nivå-forskjeller
- Som reparasjonssparkel / flikk-sparkel for hull og fordypninger
- Egnet for etterfølgende belegning med tekstilbelegg, keramisk belegg (fliser) og elastiske belegg (vinyl etc.)
- Kun til innvendig bruk
- Sparkelmassen må belegges

PRIMING

Det er ikke behov for primer (grunning) på de fleste gips-baserte underlag.

På andre underlag benyttes VD, VD Fix eller VD Super fra Casco® Floor Expert primer-serie, avhengig av type underlag. For ytterligere informasjon, se eget teknisk datablad for aktuell primer.

ANBEFALT ARBEIDSMETODE

- Benytt alltid ren blandebeholder eller blande-bøtte. (Bøtte med innhold av sementrester kan akselerere herding).
- Tilsett AST pulveret til kaldt, rent vann og bland inntil ensartet konsistens er oppnådd (anbefalt blande hastighet: 600 rpm, 3 minutter) ved bruk av egnet mørteldrill med blandevisp.
- Legg ut, fordel og/eller form til sparkelmassen med glattsparkel eller spatel.
- Beskytt herdende AST mot høye temperaturer, direkte sollys og trekk.
- Rengjør verktøy og utstyr med vann umiddelbart etter bruk

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 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

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

AST
Desember 2020, Versjon 01.01
020815030120000004

