

SIKKERHETS DATABLAD
GIPSPLATER

Dok. nr:	SDB_001	Utgave:	6.0
Dato:	2025.12.15	Side:	1/4
Opprettet av:	Trond Even Fagerli	Dato:	2024.09.17
Revidert av:	Frank Gulliksen	Dato:	2024.10.01

1. IDENTIFIKASJON AV PRODUKTET OG SELSKAPET/FORETAKET

Produktnavn:	Norgips Standard, Norgips Standard ECO Recycled, Norgips Plan, Norgips Hard, Norgips Golv, Norgips Kortplank, Norgips Brann, Norgips GU-X, Norgips GU-X ECO, Norgips Rehab, Norgips Ultra Board, Norgips Ultra Board ECO, Norgips Gipsotex, Norgips Light Board, Norgips Light Board ECO, Norgips Utforsingsgips, Humid Board, Weather Board 365
Anvendelse:	Se produktdatablad
Produsent/leverandør:	Norgips Norge AS
Adresse:	Svelvikveien 625
Postadresse:	NO-3060 Svelvik, Norway
Telefon:	+47 33 78 48 00
Fax:	+47 33 78 48 50
Kontakt:	Teknisk avdeling
Nødnummer:	+47 33 78 48 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

Produktet er klassifisert som ikke helsefarlig produkt ifølge EU direktiv, se punkt 15. Glassfiberstøv kan virke irriterende på hud, øyne og slimhinner, jfr Pkt. 7, 8, 11. Ved bearbeiding av plater oppstår gipsstøv, som kan virke utørrende for hud, øyne og slimhinner, og vi anbefaler derfor at man benytter støvmaske ogansker ved spesielt støvende arbeidsmoment.

Annen informasjon om polyester duken:
Som produsert er kontinuerlige filamentglassfibre er ikke respirable. Disse kan forårsake en midlertidig kløe på hud og slimhinner, på grunn av mekanisk abrasjonseffekt av fiber. Under normale bruksforhold kan disse produktene frigjøre støv og ikke-respirable fibre (partikler som ellers ikke er regulert). Under kraftige prosessbetingelser (f.eks. resirkulering, knusing), kan disse produktene frigjøre en svært liten mengde respirable partikler, hvorav noen kan være fiberlignende når det gjelder l / d-forhold (såkalte "shards"). Praktisk erfaring indikerer at den mengden vil ligge langt under gjeldende eksponeringsgrenser.

3. KJEMISK SAMMENSETNING

ENKELTSTOFFER	CAS. NR. / EU. NR. REACH. NR. INDEKSTALL	KONSENTRASJON (VEKT %)	R-SETNING H-SETNING	KLASSIFISERING
Kalsiumsulfat CaSO4 + H2O (gips)	CAS.nr 13397-24-5/ EU.nr 603-738-2	> 90	I/R	I/R
Kartong	I/R	≈ 3	I/R	I/R
Polyesterduk	I/R	≈ 2	I/R	I/R
Glassfiber	CAS.nr 65997-17-3/ EU.nr 226-046-0	0,1 – 0,3	I/R	I/R
Andre		< 1 ≤ 2,2 (Ultra Board®)	I/R	I/R

KJEMISKE EGENSKAPER (FERDIG PRODUKT)

GIPSPLATE

Bygningsplate bestående av en gipskjerne beskyttet på for- og bakside og langkanter av kartong/duk som er fast bundet med platens kjerne, overlappet og limt mot hverandre på platens bakside.

FARLIGE BESTANDDELER

Ingen. I følge EU's direktiv og forordninger for farlige stoffer behøver ikke Kalsiumsulfat merkes.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Gipspartikler og glassfiberstøv fjernes enkelt fra huden ved bruk av vann. Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendige.

Hudkontakt:	Vask med såpe og vann, Bruk fuktighetskrem.
Øyekontakt:	Skyll med rent vann. Fjern eventuelt kontaktlinser.
Svelging:	Skyll munnen.
Inhalering:	I/R
Generelt:	I/R

5. BRANNSLOKNINGSTILTAK

Brann:	Ikke brennbart, ingen eksplosjonsfare.
Slokkingsmiddel:	Alle slokkingsmidler kan brukes, selve produktet brenner ikke.
Spesielt utstyr:	Ingen
Andre spesielle farer:	Ingen

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Ingen spesielle forhåndsregler er nødvendig mht. støvet fra gipsplater. Byggeplasstøv vil imidlertid være sammensatt av partikler fra mange forskjellige materialer, og det anbefales å bruke støvmaske og hansker ved spesielle operasjoner ref. pkt. 7. Støv fjernes enklest med støvsuger med partikkelfilter.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

Håndtering:	Unngå hudkontakt og inhalering av gips/glassfiber støvblanding. Ved støvproduserende arbeid brukes CE-merket støvmaske P2, og vernebriller. Normal håndvask før og etter håndtering, og ved matpauser. Trykkluft må ikke benyttes til fjerning av støv
Lagring:	På plant underlag med strø på maks 600 mm avstand imellom. Produktene må lagres tørt. Ved utvendig lagring skal det være lufting i mellom pakkene, tildekningen (presenning) og bakken. Ved lagring over 3 mnd. skal pakkene ligge på pall, spesielt utformet for gipsplater

8. EKSPONERING OG PERSONLIGVERNEUTSTYR

Personlig verneutstyr:	Anvend CE-merket støvmaske P2.
Gips:	CAS 13397-24-5 grenseverdi maks 5 mg/m ³
Fibre:	Syntetiske uorganiske CAS 65997-17-3 grenseverdi maks. 1 fiber/ml. I henhold til grenseverdi i EU direktivene 99/322/EØS, 96/94/EU og 2000/39/EU, og iht. Arbeidstilsynets Forskrift om tiltaks-og grenseverdier.

9. FYSISKE OG KJEMISKEEGENSKAPER

Utseende:	Rektangulært formet plate i forskjellige lengder, bredde 900 mm eller 1200 mm.
Farge:	Gipskjerne, hvit til gulhvitt eller beige.
Farge kartong:	Beige, grå, elfenben og rød (GU-X), grønn (Standard ECO Recycled)
Farge duk:	Hvit eller offwhite (Humid Board), Blå (Weather Board 365)
Tilstand:	Fast, kartong og gips i "sandwich form".
Lukt:	Ingen lukt.
PH:	≈ 7
Densitet:	≈ 720 kg/m ³ (varierer noe avhengig av platetype – se typespesifikasjon).
Antennelighet:	Ubrennbart.
Løselighet i vann:	a. 2g/l ved 20°C
Andre opplysninger:	Vann er kjemisk bundet i gips, CaSO ₄ 2H ₂ O. Ved oppvarming til over 50°C over lang tid løses den kjemiske bindingen. Ved oppvarming til 140°C løses bindingen CaSO ₄ 2H ₂ O.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Materialet er stabilt i alle kjente bruksområder, ingen kjente farlige reaksjoner. Ingen kjente materialer som bør unngås. Ingen farlige delingsprodukter.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produktet er ikke giftig, det er ingen helsefareforbundet med kontakt med eller bearbeidelse av produktet. Gipsstøv kan irritere slimhinner i svelg og øyne. Støv og fibre kan forårsake en midlertidig kløe på hud og slimhinner, på grunn av mekanisk abrasjonseffekt av fiber.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produktet har ingen kjente innvirkninger på miljøet

Dok. nr:	SDB_001	Utgave:	6.0
Dato:	2025.12.15	Side:	4/4
Opprettet av:	Trond Even Fagerli	Dato:	2024.09.17
Revidert av:	Frank Gulliksen	Dato:	2024.10.01

13. INSTRUKSJONER FOR HÅNDTERING AV AVFALL

SELVE PRODUKTET

Restproduktet behandles som bygningsavfall. Leveres til lokalt avfallsmottak i henhold til nasjonale eller lokale forskriftskrav eller ordninger. Rent avfall fra byggeproduksjon kan gjenvinnes.

EAL-KODE

17 08	Gipsbaserte byggematerialer
17 08 02	Gipsbasert avfall fra bygge-og rivningsarbeid

Emballasje:	Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.
Miljø:	Produktet klassifiseres ikke som miljøfarlig.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods, og transport kan skje i henhold til internasjonale og nasjonale forskrifter. Se evt. Norgips transportinformasjon om sikring av last

15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge. EU-direktive 67/548/EØS, 88/379/EØS, 97/69/, (EF) nr. 1272/2008 eller deres senere revisjon.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Dette sikkerhetsdatabladet er opprettet i henhold til Europaparlamentet og rådets forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) om kjemikalier og deres bruk.

Gipsplater defineres som et produkt (article) i.h.t. REACH’ definisjoner, og det stilles dermed ikke krav til utstedelse av sikkerhetsdatablad for slike produkter.

I henhold til god bransjepraksis og som en frivillig ordning har Norgips likevel besluttet å tilby kunder slik relevant informasjon, for å bidra til sikker håndtering og bruk av produktet under dets levetid.

Dette dokumentet gir kun opplysninger om krav til sikkerhet, og er ingen beskrivelse av produktets egenskaper i bruk.

Dette produktet skal brukes som anvist av Norgips. Ved behov for ytterligere informasjon, kontakt Norgips tekniske avdeling. Det skal alltid utføres en generell risikovurdering på arbeidsstedet før arbeid igangsettes.

Forkortelser i bruk: I/R - ikke relevant.

Revisjon til dette dokument vil angis fortløpende med utgave nr. A,B,....osv. i topp tekstfeltet og aktuell tekstendring vil angis med en vertikal strek i margen