

EHL SMYGPLATER AV HØY DENSITET POLYSTYREN

REVIDERT FEBRUAR 2026 | SISTE OG ALLTID GJELDENE VERSJON SE [RINDALSLIST.NO](https://rindalslist.no)

SIDE 1 AV 2

1: PRODUKTESKRIVELSE

EHL Smygplate er utviklet for bruk sammen med gipsplater og gir listefrie, presise og svært robuste hjørner. Platen har en kjerne som består av resirkulert polystyren, blant annet fra gjenvunnet yoghurtbeger, noe som gjør produktet stabilt og miljøvennlig.

Rundt kjernen ligger et ytterlag av polystyren med høyere densitet, som gir en hardere og mer slagfast overflate enn tradisjonelle gipsløsninger. Overflaten er trukket med gipsplatepapir, som sikrer god vedheft for maling og annen videre behandling. I kombinasjon med gipsplater gir smygplaten sterkere, rettere og mer holdbare hjørner enn man oppnår med vanlige gipsplater og standard hjørnebeslag.

Smygplatene skrues fast med hardgipsskruer. Skjøter forsterkes med papirremse, og overflater behandles på samme måte som tradisjonelle innvendige plateprodukter før maling. Mindre avvik i mål kan forekomme.

Antatt levetid/brukstid

Produktet er beregnet å vare ut byggets levetid, forutsatt normal bruk og slitasje.

2: ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Overflater rengjøres med støvtørking eller med forsiktig bruk av en lett fuktig klut. Det anbefales å bruke milde rengjøringsmidler og unngå sterke kjemikalier. Ved behov for fornying kan platene mattes lett med fint sandpapir før maling.

Vedlikeholdsbehovet varierer etter bruksområde og belastning. Ettersyn er normalt minimalt, men overflater bør vurderes jevnlig dersom de utsettes for slitasje eller hyppig berøring. Produktkjernen er fuktbestandig, men gipsplatepapiret bør beskyttes mot langvarig fuktpåvirkning.

3: MILJØPÅVIRKNING

Produktet avgir svært lave emisjoner og har ingen behov for utluftingstid utover normal praksis ved maling og innvendig byggearbeid.

Materialressurser og miljøpåvirkning vurderes som moderate, og produktet inneholder ingen komponenter som krever særskilt oppfølging.

4: HMS-REFERANSER

Smygplatene anses som ufarlige i vanlig bruk. Håndtering og bearbeiding bør skje med generell byggeplasspraksis, inkludert bruk av verneutstyr ved saging og sliping.

5: BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL I.H.T. NS 9431

Avfallstype:	Plast
Avfallshåndtering:	Avfall for bygg og rivningsarbeider.
Opprinnelse:	Næring- Bygg og anlegg.
Kode for avfallsbehandling:	170203

EHL SMYGPLATER AV HØY DENSITET POLYSTYREN

REVIDERT FEBRUAR 2026 | SISTE OG ALLTID GJELDENE VERSJON SE [RINDALSLIST.NO](https://www.rindalslist.no)

SIDE 2 AV 2

6: ANSVARSBEGRENSNING

Informasjonen i dette dokumentet bygger på Rindalslist AS' faglige vurderinger, kvalitetssikringsrutiner og erfaring med produktet. Våre produkter kan inngå i ulike løsninger og monteringssituasjoner som ligger utenfor vår kontroll, og Rindalslist AS kan derfor kun garantere kvaliteten på produktet slik det leveres fra oss.

Mindre justeringer i produkt eller tekniske data kan forekomme for å oppfylle endrede krav eller forbedre funksjon og kvalitet. Rindalslist AS forbeholder seg retten til å oppdatere tekniske spesifikasjoner uten forutgående varsel.

Brukere og prosjekterende må alltid vurdere produktets egnethet opp mot egne behov og bruksforhold, og kan ved behov kontakte Rindalslist AS for veiledning om produktets egenskaper og anbefalt bruk.

7: TEKNISK SERVICE

Produsent/importør:	Rindalslist AS
Organisasjonsnummer:	NO 984 057 067
Postadresse:	Industrivegen 9
Postnummer og sted:	6657 RINDAL
Telefon:	+47 71 66 46 40
E-post:	post@rindalslist.no