

# PRODUKTDATABLAD

## DYRUP Epoxy Super

### Egenskaber og anvendelsesområde

DYRUP Epoxy Super er et 2-komponent produkt til indendørs betongulve og vægge, hvor der ønskes en rengøringsvenlig overflade med god slidstyrke samt rimelig kemikalieresistens.

Hård, klæbefri, robust, slidstærk, smudsafvisende og alkalibestandig.

Til områder med gangtrafik og let gummihjulstrafik f.eks. lager og produktionslokaler, butikker, let industri, syghuse, landbrug, kælder, altaner m.v.

### Tekniske data

Bindemiddel:	Epoxy
Tørstof:	ca. 63 W/W%. Baser: ca. 58 W/W%
Fortynding:	Vand - må først fortyndes efter blanding af komponenterne.
Glans v. 60°	Ca. 60
Påføring:	Pensel eller glat rulle
Påføringstemperatur:	Under påføring og tørring skal temperaturen være over 7°C og den relative luftfugtighed under 80%.
Ideel temperatur:	15-25°C.
Overfladetemperatur:	Max: 25°C.
Ideel luftfugtighed:	40-60%.
Berøringsstør:	Ca. 1 time.
Overmalbar:	Ca. 12 time max 72 timer – herefter skal overfladen matslibes.
Gennemtør:	Ca. 7 dag.
	Ved 23°C og normal luftfugtighed (60%). Afvigelser kan forekomme ved ændringer i temperatur, luftfugtighed og lagtykkelse.
Rækkeevne:	150 – 200g pr. m <sup>2</sup> afhængig af underlaget
Standardkulør/baser:	Hvid, Lysgrå, Mellemgrå, Sort samt baser P / T / M
Holdbarhed:	3 år i uåbnet, frostfri og tætlukket emballage.
Malkode:	00-5
Miljø og sikkerhed:	Se sikkerhedsdatabladet for yderligere information.
GISCODE:	RE0

### Alment

- Blanding af komponenter: 4 volumendele Komponent A (base) og 1 volumendel Komponent B (hærder) blandes omhyggeligt umiddelbart før påføring. Inden komponenterne bruges omrøres basen så den bliver homogen. Hvis der blandes større portioner end 1 liter bør en langsom roterende håndboremaskine anvendes. Ufuldstændig omrøring eller fejl dosering forårsager ujævn hærkning og forringer malingsfilmens egenskaber.
- Anvend altid samme produktionsnummer til hele opgaven for at undgå nuance- og glansforskelle.

# PRODUKTDATABLAD

## DYRUP Epoxy Super

- Produktet skal anvendes inden for 1½ time efter blanding af komponenterne. Efter dette tidspunkt er malingen ubrugelig.

### Krav til bunden – forbehandling – behandling:

- Underlaget skal være rent og bæredygtigt - fri for slam, støv, smuds, olie, fedtresten og andre vedhæftningshæmmende substanser. Underlaget skal have en trækstyrke på minimum 1,5 Mpa. Nystøbte betonoverflader skal være minimum 28 døgn ellers skal der anvendes specielle produkter.
- Nye overflader: Fjern cementslam fra overfladen ved slibning eller ætsning. Sprøde og smuldrede gulvoverflader slibes til hård og stærk beton. Cementstøvet fjernes ved støvsugning.
- 
- Ætsning anvendes kun, hvis slibning ikke kan udføres. Ætsningen kan udføres med fortyndet saltsyre (1 del koncentreret saltsyre og 4 dele vand). Efter ætsningen skylles gulvet rigeligt med vand og skal derefter tørre.
- Gamle betongulve/overflader: Umalede og fedtede gulve kan rengøres med et affedtende alkalisk rengøringsmiddel. Efter rengøringen slibes gulvet.
- Tidligere malede betongulve/overflader: Rengøres med DYRUP Grundrens og matslibes.
- Fuldspartlede overflader: Skal være udført efter spartelproducentens anvisninger gældende for overflader som efterbehandles med gulvmaling.
- Minimum 2 x DYRUP Gulvmaling Epoxy Super på ubehandlede betonoverflader. 3 lag anbefales ved andet end gangtrafik. Første lag fortyndes ca. 10 % med vand. Andet lag kan fortyndes ca. 5 % med vand. Tredje lag påføres uforyndet.

### Rengøring

- Rengøring kan ske en måned efter malearbejdets afslutning.
- Almindelig rengøring udføres ved afvaskning med vand tilsat DYRUP Grundrens.
- Der aftørres efterfølgende med ren fugtet klud.
- Der skylles efter med vand, og til slut aftørres overfladerne. Rengøringsmidlet påføres med en blød svamp, og overfladerne bearbejdes let i kort tid.
- Rengøringen startes nedefra og forsættes oppefter, således at der ikke løber vaskevand ned over tørre vægflader og laver lyse striber. Derefter vaskes med rent vand, og overfladerne aftørres med opvredet svamp.

# PRODUKTDATABLAD

## DYRUP Epoxy Super

### Anbefaling for malede overflader

- Det anbefales, at arbejdet er udført i henhold til Malerfagligt Behandlings Katalog (MBK) eller Malerfagligt Behandlings Anvisning (MBA).

### Vedligeholdelse

- Efter behov. Behandlede emner inspiceres jævnlige og skader udbedres straks.

### Kvalitetssikring og prøvemethoder

- Prøvefelt med fuld behandling udføres, som reference for det endelige resultat. Prøvefeltet testes med relevante prøvemethoder jf. MBK-MBA.

Dette produktdatablad har til opgave seriøst, men dog uforpligtende, at vejlede brugeren i den rette anvendelse af produktet. De tekniske oplysninger fritager dog ikke brugeren for at afprøve produktet til den aktuelle opgave. I tvivlstilfælde: Kontakt DYRUP Teknisk Service. Oplysningerne er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger uden for Dyrups kontrol, kan vi ikke garantere andet end produktets kvalitet. Maling kan i princippet betragtes som halvfabrikata, da resultatet er afhængigt af konstruktion, underlagets beskaffenhed, forbehandling, temperatur, luftfugtighed, påføring m.m.

Dyrup forbeholder sig retten til uden varsel at ændre produktet samt de opgivne data.  
Denne produktbeskrivelse erstatter alle tidligere versioner.