

Produktdatablad

GjøcoPoxy SL EKO



GjøcoPoxy SL EKO er en 3-komponent selvsnivellerende epoxybelægning til gulve i industri- og erhvervsbygninger. GjøcoPoxy SL EKO er beregnet til brug på beton og mineralske underlag, som skal kunne modstå store kemiske og mekaniske belastninger. Underlaget skal forbehandles og primes, før videre behandling.

Produktet opfylder kravene i BREEAM-NOR v6.1 med klasse "exemplary level emission criteria"

Revideret

21.02.2025

Symboler



Brugsområder:

Produktionslokaler
Parkeringshuse
Lagring
Industri lokaler
Laboratorier
Hospitaller
Fødevareindustrien
Indvendig og udvendig brug

Tekniske data

Farver:	Standardfarver, specialfarver på forespørgsel.
Blandingsforhold:	7 kg del A og 3 kg del B og 12 kg del C.
Egenvægt del A + del B:	1,10 kg/L.
Egenvægt del A + del B + del C:	1,61 kg/L.
Påføringsmetode:	Tandspartel, stålsparkel eller nivårak.
Rengøringsmiddel:	Xylen eller isopropanol. Hædet produkt kan kun fjernes mekanisk.
Fortynding:	Produktet må ikke fortyndes.
Forbrug:	3,22 kg/m ² giver 2 mm tykkelse. Ikke medregnet primer.
Anvendelsestid:	30 min. Bør anvendes omgående efter, at del A og del B er blandet.
Gangbar:	24 timer ved 20°C.
Overmalingsinterval:	Maksimum 24 timer ved 20°C.
Minimum påføringstemperatur:	+12 °C i underlag og luft, og mindst 3°C over gældende dugpunkt. Lavere temperaturer forlænger hædetiden.
Hædetid:	7 døgn.
Holdbarhed:	2 år i uåbnet emballage ved normal opbevaringstemperatur.

Farve og glans	Brug altid samme batchnummer på hele påføringen for at undgå glans- og farveforskel.
Forbehandling	Underlaget skal være fast, rent, tørt og frit for fedt. Maks. restfugtighed i underlaget 5% (95 RF). Betonkvalitet minimum C 25. Forbehandlingen af beton udføres ved slibning, fræsning, slyngrensning eller sandblæsning. Overfladen støvsuges grundigt til slut. Minimum påføringstemperatur er +12°C; dette gælder både underlag og lufttemperatur.
Brugsmetode:	Rør del A op, tilsæt del B og bland godt sammen i ca. 3 minutter. Derefter tilsættes del C, og alle dele blandes til en homogen masse. Blandingen skal bruges omgående. For lyse farver bør der benyttes hvid fyldstof (f.eks. kompaktmel). Minimum påføringstemperatur er +12°C; dette gælder både underlag og lufttemperatur. Produktets temperatur skal også være over +15°C ved brug. Beton: Betonunderlaget skal være tørt, rent, støvfrit, og eventuel cementhinne eller formolie skal fjernes ved hjælp af f.eks. slibning, sandblæsning eller blastring. Den relative fugtighed i underlaget må ikke overstige RH 90%. Betonunderlag skal altid forbehandles som beskrevet før påføring af primer, f.eks. GjøcoPoxy BP, GjøcoPoxy MF eller GjøcoPoxy Universal. GjøcoPoxy SL EKO kan påføres direkte på GjøcoPoxy primer inden for 24 timer. Ved længere tidsinterval mellem primer og belægning, skal GjøcoPoxy primer strøs med tør, ren sand. Al løs sand skal derefter fjernes fra overfladen, og GjøcoPoxy SL EKO kan påføres i ønsket tykkelse.
Påføring:	GjøcoPoxy SL EKO påføres i et tykt strøg med nivårake, tandspartel eller gumminal, med et forbrug på 2-4 kg/m², afhængig af ønsket tykkelse på belægningen. Om nødvendigt efterrulles med pigtrulle. Toppstrøg skal påføres inden for 24 timer ved 20 grader. Ved højere temperaturer kan dette interval være kortere end 24 timer. Hvis tidsintervallet overskrides, skal overfladen slibes let for at sikre nødvendig vedhæftning. Hvis GjøcoPoxy primer er strøet med sand, kan tiden overskride 24 timer. Duggpunktet skal kontrolleres før hver operation, og overfladetemperaturen skal altid være højere end 3 grader over duggpunktet til enhver tid under påføring.
Opbevaring:	Opbevares tørt og frostfrit.
Affaldshåndtering:	Flydende epoxy må ikke hældes i kloaksystemet eller i naturen, men skal afleveres på en miljøstation. Hærdet epoxy kan afleveres som restaffald på miljøstationer, men det anbefales at kontakte den relevante miljøstation for specifikke råd, da der kan være lokale variationer.   
Sikkerhed	Produktet kan forårsage kontaktallergi, og der skal anvendes egnede handsker, arbejdstøj og briller. Se det separate sikkerhedsdatablad. Læs informationen på emballagen.

Oplysningerne i dette datablad er baseret på laboratorieprøver og praktisk erfaring. Vores produkter betragtes som halvfabrikata, og da de anvendes under forhold, der ofte ligger uden for vores kontrol, kan vi kun garantere produktets kvalitet. Produkterne leveres i henhold til vores generelle salgs-, leverings- og servicebetingelser, medmindre andet er skriftligt aftalt. Vi forbeholder os retten til mindre produktændringer samt til at ændre de angivne data uden forudgående varsel. Dette datablad erstatter tidligere versioner.

Kontaktinformation

Gjøco AS avd. Galterud
Sagmoen 100, NO-2223 Galterud
Telefon: +47 712 91 700
E-mail: office@gjoco.no

