

Profloor PU-Rubber

Flydende, blød PU-måtte til comforgtulve.

Varenummer 640-S bestående af 640-/691-

Produktbeskrivelse

Profloor P-rubber er en helt blød, flydende måtte, der anvendes som blødt gummilignende underlag, for PU-comfort belægning.

Anvendelsesområder

PU-rubber anvendes direkte på epoxyprimeret beton, træ og andre underlag, som er egnede for tæt belægning.

Egenskaber og fordele

PU-rubber er det perfekte underlag for bløde komfort-belægnings og giver en betydelig lønbesparelse, når man sammenligner tidsforbruget for udlægningen, med tidsforbruget for nedlægning og fastlimning af gummimåtter.

Underlag

Rent, tørt, fedtfrit og bæredygtigt, epoxyprimeret underlag af f.eks. beton. Underlagets temperatur skal være mindst 10°C og højere end det aktuelle dugpunkt. Den benyttede epoxyprimer skal være hærdet, inden udlægning af Profloor PU-rubber.

Udførelse

Profloor PU-rubber leveres i afstemt blandingsforhold. Hvis der ikke blandes hele sæt, skal komponenterne afvejes omhyggeligt i korrekt blandingsforhold, som er 7:1 w/w. Materialets og underlagets temperatur skal være 10°C-25°C. Er temperaturen for høj eller for lav, påvirkes brugstiden og flydeevnen.

Komponenterne sammenblandes grundigt med egnet blandeudstyr f.eks. trinløs boremaskine med blande propel eller røreværk. Undgå at piske luft i blandingen. De sammenblandede komponenter overføres til anden beholder og der blandes kort igen.

Blandingen hældes på gulvet og fordeles med grov tandspatel eller afstandsrive. Profloor PU-rubber flyder sammen og hærdner op med blød, glat og poretæt overflade, klar til den videre behandling med Profloor PU-comfort.

Begrænsninger

Profloor PU-rubber er meget blød, hvilket gør den uegnet til brug som topcoat. Produktet tåler ikke høj luftfugtighed, vand eller vandtåge, under udlægning eller det første døgn efter udlægning.

De nævnte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktisk afprøvning. Et generelt ansvar for malebehandlinger kan ikke gives, på grund af de mange forbehold der kan opstå over for underlag, påføringsmetode m.m. Det påhviler brugeren, til hver en tid, at indhente nye og reviderede produktblade. Vi forbeholder os ret til ændringer uden varsel. Der tages forbehold for trykfejl.
Hvor forbruget af et mellemiddel strækker sig over flere batchnumre, bør disse normalt sammenblandes, for at undgå glans og nuanceforskelle.

Type: 2-k polyurethan belægning

Kemisk base:

A-komp: Polyol tilsat fyldstoffer, additiver og pigmenter.

B-komp: MDI isocyanat hærdner

Densitet: ca. 1,7 kg/l ISO 2811

Viskositet færdigblandet (v.20°C): Ca. 4000 cP

Lyddæmpning: op til 10 dB

Hårdhed/shore A:

24 timer v. 20°C: > 50 A

Fuldt hærdet: > 70 A

Brugstid/pot-life:

v. 20°C – 30 minutter.

V. 12°C – op til 40 minutter.

Forbrug:

Ca. 3 kg/m² afhængig af metode.

Temperatur: Min. 10°C Max. 30°C

Luftfugtighed: Max. 85% RF

temperatur i luft og underlag skal være 3°C højere end det aktuelle dugpunkt.

Tørretid: Næste lag efter 24 timer.

Vedhæftning: > 1,5 N/mm til brud i beton (forudsat bæredygtigt underlag)

Opbevaring: V. 5°C-25°C, tæt tillukket og utilgængeligt for børn.

Holdbarhed: Lagerstabil i mere end 24 måneder ved korrekt opbevaring

Blandingsforhold: 7:1 (A:B) w/w

Sætstørrelser: 24 kg

MAL-kode: 00-4

CLP signalord: Advarsel!



Dokumentdato: 290617

rev. 23022021