

Polyuretan

INTRODUKTION

INTRODUKSJON

DA

Polyuretan er det materiale, som anvendes i størstedelen af vores stukkaturprodukter. Det er absolut det mest populære materiale, som præsterer på alle parametre. Polyuretan er slagfast og hård plast med en tyk, fin og hvid overflade. Detaljerne på ornamenterede lister fremstår fint og tydeligt – selv ved dunkel belysning. Men når dagslyset rammer, og skyggerne står skarpt, kommer detaljerne virkelig til deres ret. Alle vores produkter er behandlet med en hvid grunder/primer og er klar til at blive malet. Vi anbefaler at bruge vandbaseret maling.

Dette fantastiske materiale kan anvendes både inden- og udendørs – året rundt. Endda i det regnfulde og kølige Danmark.

NO

Polyuretan er det materialet som benyttes i størstedelen av våre stukkaturprodukter. Det er det aller mest populære materialet, og det oppfyller nesten alle kravene. Polyuretan er en slagfast og hard plast med en tykk, fin og hvit overflate. Detaljene på lister med ornamenterte kommer klart og tydelig frem, selv i begrenset belysning. Men når dagslyset kommer og skyggene blir skarpe, da kan man nesten ikke ta øynene bort fra detaljene. Alle produktene våre er behandlet med en hvit grunner/primer og klare for maling. Vi anbefaler at du bruker vannbasert maling.

Dette fantastiske materialet kan brukes både innendørs og utendørs – året rundt. Til og med i regnfulle og kjølige Norge.

HURTIGT OVERBLIK OVER FAKTA

RASKE FAKTA



Tåler vand
Vannbestandig



Tåler stød & slag
Støtbestandig og slagfast



UV-resistent efter maling
UV-bestandig etter maling



Kan anvendes udendørs
Kan brukes utendørs



Varmebestandig op til 70 °C
Varmebestandig opptil 70 °C



Akustisk neutral
Akustisk nøytral



Tåler vand-baseret farve
Tåler vannbasert maling



Livslang holdbarhed
Livslang holdbarhet

EGENSKAPER

EGENSKAPER

DA

| | |
|---|---|
| Densitet | 250-400 kg / m ³ |
| Sammensætning | Polyether polyol (42%), Dipropylene glycol, Tetrafluoroethane, Diphenylmethane, Diphenylmetane Diisocyanate (58 %) |
| Hårdhed | Over 30; op til 55 Shore, hårdhedsskala D |
| Overflade | Produkter er belagt med et lag tokomponent polyuretan primer. |
| Giftighed | Indeholder ingen giftige produkter, indeholder hverken freon, asbest eller cyanider. Polyuretan er et meget miljøvenligt materiale. |
| Kemiske egenskaber | Nedbrydes ikke. Modstandsdygtig over for de mest almindelige opløsningsmidler og fugt. |
| Fysiske egenskaber | Stød- og brudbestandigt |
| Holdbarhed over tid | Dimensionelt stabil, ændres ikke med tiden |
| Fugtbestandighed | Fugt påvirker ikke de mekaniske egenskaber. Materialet svulmer ikke op og krymper heller ikke ved forandring i luftfugtighed og temperatur. Absorberer hverken fugt eller lugt. Kan anvendes på badeværelser. Fugterne skal forsegles omhyggeligt, og produktet skal males. |
| Modstandsdygtighed over for lyd | Polyuretan er akustisk neutralt. |
| UV-resistens | Er ikke UV-resistent. UV-resistens opnås ved maling. |
| Holdbarhed over tid | Polyuretanprodukterne har ubegrænset holdbarhed ved opfyldelse af følgende krav. Produkter skal være malede for at modstå ultraviolet stråling. Produktets sammensætninger skal forsegles omhyggeligt for at forhindre eventuel fugt i at beskadige materialets celledstruktur. |
| Udslip af flygtige organiske kombinationer | Svarer til klasse A + (på en skala fra den laveste til den højeste C) |

NO

| | |
|---|--|
| Densitet | 250-400 kg / m ³ |
| Innhold | Polyether polyol (42 %), Dipropylene glycol, Tetrafluoroethane, Diphenylmethane, Diphenylmetane Diisocyanate (58 %) |
| Hardhet | Over 30; opptil 55 Shore, hardhetsskala D |
| Overflate | Produktene er belagt med et lag av tokomponent polyuretanprimer. |
| Giftighet | Inneholder ingen giftige produkter, er uten freon, asbest og cyanider. Polyuretan er meget miljøvennlig. |
| Kjemiske egenskaper | Brytes ikke ned. Bestandig mot de vanligste løsemidlene og fukt. |
| Fysiske egenskaper | Støt- og bruddbestandig |
| Holdbarhet over tid | Dimensjonelt stabil, endres ikke med tiden. |
| Fuktbestandighet | Fukt påvirker ikke de mekaniske egenskapene. Materialet hverken sveller eller krymper ved forandring i luftfuktighet og temperatur. Absorberer ikke fukt og lugt. Kan brukes på bad. Fugene må forsegles nøye og produktet må males. |
| Påvirkning av lyd | Polyuretan er akustisk nøytral. |
| UV-bestandighet | Er ikke UV-bestandig. UV-bestandighet oppnås ved maling. |
| Holdbarhet over tid | Polyuretanproduktene har ubegrenset levetid ved oppfyllelse av følgende krav. Produktene må være malt for å motstå ultrafiolett stråling. Endene på produktet må forsegles nøye for å forhindre eventuell fukt fra å beskadige materialets celledstruktur. |
| Utslipp av flyktige organiske forbindelser | Tilsvarende klasse A + (på en skala fra A (lavest) til C (høyest)) |

TEKNISK INFORMATION

TEKNISK INFORMASJON

DA






| | |
|---|---|
| Materiale | Polyurethane |
| Densitet | 250-400 kg / m ³ |
| Hårdhet | Over 30; op til 55 Shore, hårdhedsskala D |
| Ozonnedbrydningsfaktor | Ingen påvirkning af ozonlaget. Indeholder hverken CFC, cyanider eller asbest. |
| Temperaturområde, hvor der ikke forekommer nedbrydning | - 25/+70 °C |
| Antændelsestemperatur | Over 350 °C |
| Primer | Alle vores produkter er behandlet med en hvid grunder/primer og er klar til at blive malet. Vi anbefaler at bruge vandbaseret maling. |

NO

| | |
|--|--|
| Materiale | Polyurethane |
| Densitet | 250-400 kg / m ³ |
| Hardhet | Over 30; opptil 55 Shore, hardhetsskala D |
| Ozonnedbrytningsfaktor | Ingen påvirkning av ozonlaget. Inneholder ikke CFC, cyanider eller asbest. |
| Temperaturområde uten nedbrytning | - 25/+70 °C |
| Antennelsestemperatur | Høyere enn 350 °C |
| Primer | Alle produktene våre er behandlet med en hvit grunner/primer og klare for maling. Vi anbefaler at du bruker vannbasert maling. |

MATERIALESAMMENLIGNING

MATERIALSAMMENLIGNING

| Funktion Funksjon | Polyuretan | Polyforce | Proform | Polysterine/Frigolit |
|--|--|--|--|--|
|  Kan tåle stød og slag Støtbestandighet og slagfasthet | Meget god Veldig bra | Meget god Veldig bra | Meget god Veldig bra | Skrøbeligt Ømtålig |
|  Livslang holdbarhet Livslang holdbarhet | Livslang Lifelong | Livslang Lifelong | Livslang Lifelong | 50 år 50 years |
|  Tåler vand Vannbestandig | 100% | 100% | 100% | 100% |
|  Tåler alle slags maling Tåler alle typer maling | Kun vandbaseret Kun vannbasert | Kun vandbaseret Kun vannbasert | Kun vandbaseret Kun vannbasert | Kun vandbaseret Kun vannbasert |
|  Overflade og kvalitet Overflate og kvalitet | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |

Fandt du ikke de ønskede informationer?

Kontakt os, så hjælper vi dig. Du kan også besøge os på d-cor.se

Finner du ikke informasjonen du leter etter?

Kontakt oss, så hjelper vi deg. Du kan også besøke oss på d-cor.se

 www.d-cor.se

 info@d-cor.se

 +46 19-100966

 [dcor.se](https://www.instagram.com/dcor.se)

 [Stuckatursverige](https://www.facebook.com/Stuckatursverige)

 **D-COR**
STUCKATUR TILL HUS & HEM