

# Polyuretaani

## JOHDANTO

### INTRODUKTION

FI

Käytämme useimpien stukkotuotteidemme materiaalina polyuretaania. Se on ylivoimaisesti suosituin materiaali, ja täyttää pääsääntöisesti vaatimuslistan kaikki kohdat. Polyuretaani on iskunkestävä ja kova muovi, jolla on paksu, hieno ja valkoinen pinta. Kuvioitujen listojen yksityiskohdat näkyvät hyvin ja selkeästi – myös hämärissä olosuhteissa. Mutta kun varjot muuttuvat teräviksi päivänvalossa, yksityiskohtien tarkkailua on vaikea lopettaa. Kaikki tuotteemme on käsitelty valkoisella pohjamaalilla eli ne ovat maalausvalmiita. Suosittelemme vesiohenteisten maalien käyttöä.

Tätä loistavaa materiaalia voi käyttää sekä sisällä että ulkona ja ympäri vuoden. Niin, jopa sateisessa ja viileässä Suomessa.

## PIKAFAKTAT

### SNABBFAKTA



**Vedenkestävä**  
Vattentålig



**Kolhun & iskunkestävä**  
Stöttålig & slagfast



**UV-resistent efter målning**  
UV-resistent efter målning



**Kan användas utomhus**  
Kan användas utomhus



**Lämmön-sieto-kyky jopa 70 C°**  
Värmetålig, upp till 70 C°



**Akustisesti neutraali**  
Akustisk neutral



**Sietää vesi- pohjaisia maaleja**  
Tål vattenbaserad färg



**Elinikäinen kestävyys**  
Livslång hållbarhet

## OMINAISUUDET

### EGENSKAPER

FI

<b>Tiheys</b>	250-400 kg / m <sup>3</sup>
<b>Koostumus</b>	Polyeetteripolyoli (42%). Dipropyleeniglykoli, tetrafluorietaani, difenylimetaani, difenylimetaani-di-isosyanaatti (58%)
<b>Kovuus</b>	Yli 30, Shore, Scale D jopa 55
<b>Pinta</b>	Tuotteet on pinnoitettu kahdella kerroksella kaksikomponenttista polyuretaaniprimeria.
<b>Myrkyllisyys</b>	Ei sisällä myrkyllisiä tuotteita; ei freonia, asbestia eikä syanideja. Polyuretaani on absoluuttisesti ympäristöystävällistä.
<b>Kemialliset ominaisuudet</b>	Ei heikkene. Sietää yleisimpiä puhdistusaineita ja kosteutta
<b>Fyysiset ominaisuudet</b>	Iskun ja lohkeilun kestävä
<b>Ajan vaikutus</b>	Mittavakaa, vakaus ei heikkene ajan myötä
<b>Kosteuden vaikutus</b>	Kosteus ei vaikuta mekaanisiin ominaisuuksiin. Ei turpoa eikä kutistu ilmankosteuden- ja lämmön muutosten johdosta. Ei ime kosteutta eikä hajuja. Voidaan käyttää kylpyhuoneissa, saumat on suljettava varovasti ja tuote on maalattava.
<b>Äänen vaikutus</b>	Polyuretaani on akustisesti neutraalia.
<b>UV-säteilyn sietokyky</b>	Ei kestä UV-säteilyä, kestää UV-säteilyä maalaamisen jälkeen.
<b>Ajan vaikutus, kestävyys</b>	Polyuretaanituotteiden elinkaari on rajaton, kun seuraavat vaatimukset ja ehdot täytetään: Tuotteet on maalattava, jotta ne kestäisivät UV-säteilyä. Tuotteiden saumat on suljettava varovasti, jotta materiaalin solumuutos ei päästäisi kosteutta.
<b>Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöt</b>	Vastaa luokkaa A + (asteikolla alhaisin a - korkea C)

SV

<b>Densitet</b>	250-400 kg / m <sup>3</sup>
<b>Sammansättning</b>	Polyether polyol (42%), Dipropylene glycol, Tetrafluoroethane, Diphenylmethane, Diphenylmethane Diisocyanate (58%)
<b>Hårdhet</b>	Över 30; up till 55 °Sh, D-klass
<b>Yta</b>	Produkter är belagda med ett lager av tvåkomponent polyuretanprimer.
<b>Giftighet</b>	Innehåller inga giftiga produkter; fri från freon, asbest och cyanider. Polyuretan är absolut miljövänlig.
<b>Kemiska egenskaper</b>	Försämrans inte. Resistent mot vanligaste lösningsmedel och fukt.
<b>Fysiska egenskaper</b>	Stöt- och spricktålig
<b>Tidpåverkan</b>	Dimensionellt stabil, kommer inte att förändras med tiden
<b>Fuktpåverkan</b>	Påverkar inte de mekaniska egenskaperna. Sväller eller krymper inte under förändring av luftfuktighet och temperatur. Absorberar inte fukt och produkten mälard.
<b>Ljudpåverkan</b>	Polyuretan är akustiskt neutral.
<b>UV-Resistens</b>	Ej UV-resistent. UV-resistent efter slutlig målning.
<b>Tidspåverkan, hållbarhet</b>	Polyuretanprodukternas livslängd är obegränsad, enligt villkor enligt följande krav. Produkter måste vara målade för att inte överföra ultraviolett strålning. Produktens skivas måste täppas till för att motverka fukt i materialets cellstruktur.
<b>Utsläpp av flyktiga organiska föreningar</b>	Motsvarar klass A + (på en skala från den lägsta till hög C)

## TEKNISET TIEDOT

TEKNISK INFORMATION

FI






<b>Materiaali</b>	Polyuretaani
<b>Tiheys</b>	250-400 kg / m <sup>3</sup>
<b>Kovuus</b>	Yli 30, Shore, Scale D jopa 55
<b>Otonia heikentävää ominaisvaikutusta ilmaiseva kerroin</b>	Ei vaikutusta. Ei sisällä CFC:tä, syanideja eikä asbestia.
<b>Lämpötila-alue heikkenemistä</b>	- 25/+70°C
<b>Syttymispiste</b>	yli 350 °C
<b>Primeri</b>	Kaikki tuotteemme on käsitelty valkoisella pohjamaalilla eli ne ovat maalausvalmiita. Suosittelemme vesiohenteisten maalien käyttöä.

SV

<b>Material</b>	Polyurethane
<b>Densitet</b>	250-400 kg / m <sup>3</sup>
<b>Hårdhet</b>	Över 30; upp till 55 °Sh, D-klass
<b>Ozonnedbrytande potential</b>	Noll påverkan. Fri från CFC, cyanider och asbest.
<b>Temperaturområde utan nedbrytning</b>	- 25/+70°C
<b>Antändningstemperatur</b>	Högre än 350 °C
<b>Grundfärg</b>	Alla våra produkter är behandlade med vit primer och är redo att målas. Vi rekommenderar att du använder vattenbaserade färger.

## MATERIAALIN VERTAILUT

MATERIALJÄMFÖRELSE

Toiminnallisuus Funktion	Polyuretaani	Polyforce	Proform	Polysterine/Frigolit
 <b>Kolhun &amp; iskunkestävä</b> Stöttålig & slagfast	<b>Erittäin hyvä</b> Mycket bra	<b>Erittäin hyvä</b> Mycket bra	<b>Erittäin hyvä</b> Mycket bra	<b>Särkyvä</b> Ömtåligt
 <b>Elinikäinen kestävyys</b> Livslång hållbarhet	<b>Elinikäinen</b> Livslång	<b>Elinikäinen</b> Livslång	<b>Elinikäinen</b> Livslång	<b>50 v</b> 50 år
 <b>Vedenkestävyys</b> Vattentålig	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
 <b>Sietää kaikkia värityyppjä</b> Tål all sorts färg	<b>Sietää vesi-pohjaisia maaleja</b> Tål vattenbaserad färg	<b>Sietää vesi-pohjaisia maaleja</b> Tål vattenbaserad färg	<b>Sietää vesi-pohjaisia maaleja</b> Tål vattenbaserad färg	<b>Sietää vesi-pohjaisia maaleja</b> Tål vattenbaserad färg
 <b>Pintakerros &amp; laatu</b> Ytskick & kvalitet	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

### Etkö löydä etsimääsi tietoa?

Ota yhteyttä, niin me autamme sinua, tai vieraile sivustolla d-cor.se

### Hittar du inte informationen du söker?

Kontakta oss så hjälper vi dig eller besök oss på d-cor.se

 [www.d-cor.se](http://www.d-cor.se)

 [info@d-cor.se](mailto:info@d-cor.se)

 +46 19-100966

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

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

