

Profoam

JOHDANTO

INTRODUKTION

FI

Profoam on kierrätettävä ja helposti asennettava materiaali. Profoam perustuu korkealuokkaiseen polyuretaaniin (PU). Keveydestään huolimatta Profoam on erittäin tiivis, veden-, kolhun- ja iskunkestävä materiaali. Sen voi lisäksi maalata millä tahansa värillä. Saat parhaan tuloksen pohjamaalamalla sen vesiohenteiselle värillä, kuten akryylillä, lateksilla tai vinyylillä. Koska Profoam on myös lämmönkestävää, sitä voi tietysti käyttää sekä sisällä että ulkona.

SV

Profoam är ett återvinningsbart material som är enkel att montera. Det högkvalitativa materialet som profoam är baserat på är polyuretan (PU). Profoam har hög densitet, det är vattentåligt, stöttåligt och slagfast trots dess lätta vikt. Dessutom kan det målas med all sorts färg. Bäst resultat får du om du grundmålar med vattenbaserad färg som exempelvis akryl, latex eller vinyl. Profoam kan självklart användas i både inom- och utomhusmiljöer då det även är värme- och frosttåligt.

PIKAFAKTAT

SNABBFAKTA



Vedenkestävyys
Vattentålig



Kolhun- ja iskunkestävä
Stöttålig & slagfast



UV-resistentti maalauksen jälkeen
UV-resistent efter målning



Voidaan käyttää ulkotiloissa
Kan användas utomhus



Lämmönkestävyys jopa 75 C°
Värmetålig, upp till 75 C°



Akustisesti neutraali
Akustisk neutral



Sietää kaiken tyyppisiä maaleja
Tål all sorts färg



Elinikäinen kestävyys
Livslång hållbarhet

OMINAISUUDET

EGENSKAPER

FI

Tiheys	Noin: 220 kg/m ²
Koostumus	Polyuretaani-polyolipreparaatti (42 %): Alkylaminopolyoli, Dietyylimetyylibentseeni-diamiini, Alkylilaminohiilihappoamiini-difenyylimetaani-diisosiyaatti (58 %).
Kovuus	Noin: 35 Shore D (saattaa vaihdella)
Pinta	Pinnoitettu metyylietyliketonipohjaisella yksikomponenttivärillä
Myrkyllisyys	Ei sisällä myrkyllisiä, freoni-, asbesti- ja syanidivapaa. Tuotteen myrkyllisyys suun kautta nautittuna on alhainen. Vaahtopölyn (paikallaan pysyvä pöly) myrkyllisyys hengitettynä on arvioiden mukaan alhainen.
Kemialliset ominaisuudet	Ei hajoa. Sietää tavallisimpia liuottimia ja kosteutta.
Fyysiset ominaisuudet	Korkea iskujen ja halkeamien vastustuskyky.
Ajan vaikutus	Mittavakaa, ei muutu ajan myötä.
Kosteuden vaikutus	Ei vaikuta mekaanisiin ominaisuuksiin
Äänen vaikutus	Profoam on akustisesti neutraali materiaali.
UV-resistanssi	Kestää UV-säteilyä UV-resistentti maalauksen jälkeen.
Ajan vaikutus, kestävyys	Profoamin elinkaari on rajaton seuraavien vaatimusten täyttyessä. Tuotteet on maalattava ultraviolettia säteilyä vastaan Tuotteen liitokset on suljettava, jotta kosteus ei pääsisi materiaalin solurakenteeseen.
Haittuvien orgaanisten yhdisteiden päästöt	Vastaa luokkaa A+ (asteikolla jolla A+ on alhaisin ja C korkein)

SV

Densitet	Ca: 220 kg/m ²
Sammansättning	Polyuretanpolyolpreparat (42 %): Alkylaminopolyol, Dietylimetyylbensendiamiin, Alkylaminokarbonaureamid difenylmetan - diisocyanat (58 %).
Hårdhet	Ca: 35 Shore D (kan variera)
Yta	Täckt med enkomponentsfärg baserad på metyletylketon
Giftighet	Innehåller inga giftiga produkter; fri från freon, asbest och cyanider. Produkten själv har en låg oral giftighet. Giftigheten hos skumdamm (stillaiggande damm) som andas in anses låg
Kemiska egenskaper	Bryts inte ned. Motståndskraftig mot de vanligaste lösningsmedlen och fukt.
Fysiska egenskaper	Motståndskraftig mot stötar och klyvning
Tidpåverkan	Dimensionellt stabil, förändras inte över tid
Fuktpåverkan	Ingen påverkan på mekaniska egenskaper
Ljudpåverkan	Profoam är akustiskt neutralt.
UV-Resistens	Ej UV-beständigt. UV-beständigt efter avslutande målning.
Tidspåverkan, hållbarhet	Profoam livslängd är obegränsad, enligt villkor enligt följande krav. Produkter måste vara målade för att inte överföra ultraviolett strålar. Produktens skarvas måste tappas till för att motverka fukt i materialets cellstruktur.
Utsläpp av flyktiga organiska föreningar	Motsvarar klass A + (på en skala från den lägsta a + till höga C)

TEKNISET TIEDOT

TEKNISK INFORMATION

FI









Materiaali	Integroitu vaaho
Tiheys	±220 kg/m ³
Kovuus	Yli 30 Shore D
Otsonikerrosta tuhoava potentiaali	0 (ei sisällä freoneja, vesipuhallettu)
Lämpötila-alue, jossa ei tapahdu hajoamista	20°C/+80°C
Syttymislämpötila	Yli 350 °C
Pohjaväri	Pinnoitettu metylylietyliketonipohjaisella yksikomponenttiväriillä.
Värikoodi	Sekoitettaväri, ei värikoodia.

SV

Material	Integrerat skum
Densitet	±220 kg/m ³
Hårdhet	Över 30 Shore D
Ozonnedbrytande potential	0 (freonfri, vattenblåst)
Temperaturområde utan nedbrytning	20°C/+80°C
Antändningstemperatur	Högre än 350 °C
Grundfärg	Täckt med enkomponentsfärg baserad på metyletyketon.
Färgkod	Mixad färg, har inte en färgkod

MATERIAALIVERTAILUT

MATERIALJÄMFÖRELSE

Toiminto Funktion	Polyuretaani	Polyforce	Profoam	Polystyreeni/Frigoliitti
 Kolhun- ja iskunkestävä Stöttålig & slagfast	Erittäin hyvä Mycket bra	Erittäin hyvä Mycket bra	Erittäin hyvä Mycket bra	Hauras Ömtåligt
 Elinikäinen kestävyys Livslång hållbarhet	Elinikäinen Livslång	Elinikäinen Livslång	Elinikäinen Livslång	50 v 50 år
 Vedenkestävyys Vattentålig	100%	100%	100%	100%
 Sietää kaiken tyyppisiä maaleja Tål all sorts färg				Vain vesiliukoisia Endast vattenbaserad
 Pintakerros & laatu Ytskick & kvalitet	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

Hittar du inte informationen du söker?

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

Etkö löydä etsimiäsi tietoja?

Ota meihin yhteyttä, niin me autamme sinua, tai vieraille sivuillamme: 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)

