

Produktdatablad

Acrovyn® 4000

Väggskydd – PVC-fri skiva

Tekniska data, certifieringar och färgurval för Acrovyn 4000 PVC-fri väggskydd

Acrovyn 4000 är den PVC-fria väggskydd som blivit standard i svenska sjukhus och offentliga miljöer. Starkare och mer stöttålig än tjockare alternativ, med en livslängd på över 25 år. Godkänd av Byggvarubedömningen och Sundahus – ett självklart val för projekt med Miljöbyggnad Guld, Svanenmärkt eller BREEAM/LEED-krav.

BVB Bedömd och godkänd	Sundahus Bedömd och godkänd	Miljöbyggnad Uppfyller Guld-krav	Svanenmärkt Nordic Ecolabelling Portal	B-s1, d0 Brandklass
----------------------------------	---------------------------------------	--	---	-------------------------------

Egenskaper och fördelar

- Standard i svenska sjukhus – beprövad hållbarhet och hygieniska egenskaper
- Livslängd på över 25 år – lägre livscykelkostnad jämfört med alternativ
- Starkare än tjockare konkurrenter – genomfärgad döljer repor och skavmärken
- Fri från PVC, PBT, BPA och halogener – bedömd av Byggvarubedömningen och Sundahus
- Designfrihet – 36 standardfärger, valfri NCS-färg eller eget mönster och bild
- Brandsäker B-s1,d0 – godkänd i hela byggnaden, inklusive nödutgångar
- Enkel att rengöra med vanliga desinfektionsmedel – kan även ångrengöras (150°C, max 5 bar)
- Cradle to Cradle® Bronze-certifierad – 25% lägre klimatavtryck

Användningsområden

- Sjukhus och vårdavdelningar
- Äldreomsorg och omsorgsboenden
- Skolor och utbildningslokaler
- Korridorer och entréer
- Väntrum och receptioner
- Servicegångar och bakre utrymmen
- Alla offentliga miljöer med höga krav på hygien och hållbarhet

1. Produktdata

Parameter	Värde
Tjocklek	1,5 mm (standard) / 1,0 mm
Storlek (standard)	1 300 × 3 000 mm
Specialmått	Tillgängligt inom standardmått
Yta / Textur	Suede
Fixering	Kontaktlim eller dubbelsidig tejp
Kant (standard)	Rak skärkant
Kant (tillval, 1,5 mm)	45° fas eller rundad kant
Specialtillverkning	Logotyper, skyltar och kreativa designer på beställning
Brandklass	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Värmevärde (HHV)	22 335 MJ/kg (EN ISO 1716)
VOC-emission	Klass A+ (ISO 16000)
Bakteriostatisk	100% (EN ISO 846:1997)
Stöttålighet	Testad enligt EN ISO 6603-1:2000
Nötningsbeständighet	Testad enligt ASTM D 4060
Kemikaliebeständighet	Kemikaliebeständig – kontakta oss för detaljer
Byggvarubedömningen	Godkänd
Sundahus	Bedömd och godkänd
EPD	Nr S-P-02037 (ISO 14025)
Garanti	2 år
Förväntad livslängd	Över 25 år

2. Tillgängliga färger

Acrovyn 4000 levereras i 36 standardfärger med Suede-yta. Kan även beställas i valfri NCS-färg – kontakta ARCPRO AB för mer information.

Snow White	Pure White	Mission White	Eggshell	Misty Grey	Dove Grey	Pearl Grey	Felt	Grey Cloud	Charcoal	Anthracite	Black
Ice Blue	Cape Blue	Pacific Blue	Baltic Blue	Yale Blue	Aqua Blue	Lagoon	Tan Bark	Taupe	Earth	Graphite	Sequoia Green
Almond Green	Anise	Prairie Green	French Cream	Golden Yellow	Tangerine	Spectrum Red	Powder Pink	Coral Blush	Pink Grapefruit	Sugar Plum	Imperial Purple

3. Tillbehör och avslutningsdetaljer

Där temperaturvariationer förväntas bör små mellanrum lämnas vid montagekanter, skarvar och urtagningar för att tillåta materialrörelser. Lim och fog är bedömt av Byggvarubedömningen och Sundahus. Följande tillbehör finns tillgängliga:

Produkt	Beskrivning
Fog	Ottoseal S 51
Lim	Bostik Stix A500 Combi

4. Rengöring och garanti

Rengöring

- Kan rengöras med tvålatten, vanliga desinfektionsmedel (+45, +75 m.fl.) eller hushållsrengöringsmedel.
- Kan ångrengöras med lämpliga tillbehör (150°C ånga, max 5 bar).
- Se separat rengörings- och underhållsanvisning från ARCPRO AB för fullständiga instruktioner.

Garanti och livslängd

- 2 års produktgaranti.
- Förväntad livslängd över 25 år – minskade livscykelkostnader.

Kontakt

ARCPRO AB – Architectural Building Products

Telefon: 08-400 252 00

E-post: info@arcpro.seWebb: www.arcpro.se

Har du frågor om Acrovyn 4000? Kontakta oss gärna – vi hjälper dig!