



altro

the future is safer with altro

CI/SfB-referens  
(43) T(U47)

Juni

2014

# Altro Whiterock FR™ hygienisk väggbeklädnad

Datablad

Juni 2014

Ekonomisk standardkvalitet för generell användning.

Även lämplig där skivan kan komma i kontakt med livsmedel.

## Beskrivning

Extruderad halvstyv PVCu-skiva.

Färg:	Vit
Ytfinish:	Satäng
Tjocklek:	2,5 mm
Storlek:	2500 x 1220 mm 3000 x 1220 mm
Vikt:	3,5 kg per m <sup>2</sup>
Maximal användningstemperatur:	60°C

Altro Whiterock FR PVCu extruderad skiva levereras med en skyddsfilm på ytan som kan lämnas på plats tills rummet är klart att användas.

Detta skyddar också ytan från damm när andra aktiviteter pågår i området. Är idealiskt för hygienisk och lätt rengjord, nästan underhållsfri väggbeklädnad som överensstämmer med internationella hygienkrav.

## Montering

Skivorna kan fästas direkt på de flesta torra ytor. Beroende på ytans lämplighet, använd en av följande metoder.

1. AltroFix™ W139 universallim
2. AltroFix™ W157 universallim

## Tillskärning

En figursåg är den bästa metoden men en fintandad handsåg eller cirkelsåg med tryckstyrning kan också användas.

## Sammanfogning

- se relevanta detaljritningar

1. En slagålig extruderad PVCu "H"-skarv (finns i profiler med två delar eller en del), har en vattentät försegling vid skarvöppningen vilket är unikt för Altro Whiterock FR.
2. Färgkoordinerad Altro Whiterock FlexiJoint™.
3. Varmsvetsad skarv - fråga efter information
4. En pulverlackerad "H"-skarv används för extra slag- och värmebeständighet.

## Inre/yttre hörn

- se relevanta detaljritningar

Altro Whiterock FR termoformas vanligen på plats så att fönster- och dörrkarmar blir snyggt beklädda utan kantskarv. Det finns även profiler så att hemmafixaren kan hantera dessa detaljer. Känsliga yttre hörn får ofta ett hörnskydd av rostfritt stål, upp till en höjd av 1200 mm.

## Rengöring

Regelbunden rengöring med en mjuk duk och ett lämpligt utspätt mildt rengöringsmedel är normalt allt som krävs. Svår nedsmutsning kan avlägsnas med Altro Cleaner A859 eller icke slipande rengöringskräm för badrum.

Använd inte slipande kuddar eller stålull.

Använd inte högre temperatur än 60°C.

Rengöringskort kan erhållas på förfrågan.

## Kemikaliebeständighet

Beständigt mot många kemikalier, specifik information på förfrågan.

## Tillgänglighet

Från lager.

## Förvaring och konditionering (på plats)

Skivorna ska förvaras plant, med fullt stöd och lämnas i 24 timmar så att de antar omgivande rumstemperatur innan installationen (min 14°C).

## Användningsbegränsningar

Altro Whiterock FR har en maximal användningstemperatur på 60°C. Vid högre temperaturer ska rostfritt stål användas. Rostfritt stål måste användas i alla områden med öppen låga (tillgängliga tillskurna i rätt storlek). Om en ritning över utrustningens layout kan lämnas så ger vi specifika råd om den bästa materialkombinationen.

## Typiska tillämpningar

- Kök

## Tekniska data

Egenskap	Standard	Värden
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	ISO 1183	1,39
E-elasticitetsmodul (MPa)	ISO 527	3550
Intryckskänslighet (KJ/m <sup>2</sup> )	ISO 179/1ea	>10
Böjstyrka (MPa)	ISO 178	79,8
Draghållfasthet (MPa)	ISO 527	48
Shore-styrka D	ISO 868	79
Termisk konduktivitet - "K-värde" (W/mK)	52612	0,16
Vattenabsorption (%)	ISO 62	≤ 0.1%
Fuktöverföringshastighet (MVTR)	ASTME96	≤ 0.120 g/m <sup>2</sup> /24hrs
Ljusreflektionsvärden (LRV)	D65 konstgjort dagsljus	Olika
Reaktion på brand	EN13501-1	B - s2, d0
Voc-emissioner	AgBB M1	Uppfyller kraven Uppfyller kraven
Hygien	ISO 22196	>99.9% Antimikrobiellt

## för mer information

tel: +46 (0)40 31 22 00 fax: +46 (0)40 94 93 64

e-post: [info@altro.se](mailto:info@altro.se) eller besök [www.altro.se](http://www.altro.se)