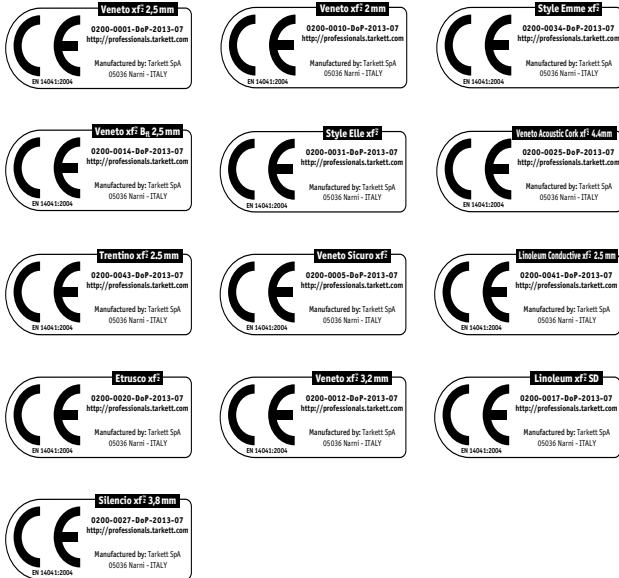


LINOLEUM xf² Teknisk datablad

SERTIFISERING & KLASSIFISERING	STANDARD / NORM	Veneto xf ² [™] 2 mm	Veneto xf ² [™] Etrusco xf ² [™] Style Emme xf ² [™] Trentino xf ² [™] 2.5 mm	Linoleum xf ² [™] B _n 2.5 mm	Veneto Sicuro xf ² [™] R10 2.5 mm	Linoleum Conductive xf ² [™] 2.5 mm	Linoleum SD Static Dissipative xf ² [™] 2.5 mm	Veneto xf ² [™] 3.2 mm	Acoustic xf ² [™] 3.8 mm	Veneto Acoustic Cork xf ² [™] 4.4 mm
	ISO 24011 (EN 548)	Et sjikt kalendret linoleum på jute bakside				Konduktivt linoleum	Statisk Dissipativt linoleum	Et sjikt kalendret linoleum på jute bakside	-	-
Type gulvbelegg	EN 686	-	-	-	-	-	-	-	Linoleum på skum bakside	-
	EN 687	-	-	-	-	-	-	-	-	Linoleum kork bakside
CE sertifisert	EN 14041	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Klassifisering	EN ISO 10874	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23
	Bolig	32	34	34	34	34	34	34	33	34
	Offentlig	32	34	34	34	34	34	34	33	34
	Lett industri	41	43	43	43	43	43	43	41	42
TEKNISKE SPESIFIKASJONER	STANDARD / NORM									
Overflatebehandling		xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]	xf ² [™]
Total tykkelse	EN ISO 24346	2.0 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	3.2 mm	3.8 mm	4.4 mm
Total vekt	EN ISO 23997	ca. 2 400 g/m ²	ca. 3 000 g/m ²	ca. 3 200 g/m ²	ca. 3 000 g/m ²	ca. 3 000 g/m ²	ca. 3 000 g/m ²	ca. 3 900 g/m ²	ca. 3 450 g/m ²	ca. 4 600 g/m ²
Inntrykksmerker	EN ISO 24343-1	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.30 mm	≤ 0.40 mm
	Standard krav Best målte verdi	ca. 0.07 mm	ca. 0.08 mm	ca. 0.08 mm	ca. 0.08 mm	ca. 0.08 mm	ca. 0.08 mm	ca. 0.10 mm	ca. 0.20 mm	ca. 0.25 mm
Fleksibilitet	EN ISO 24344 Metode A	≤ 25 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 40 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø
Leveres som	EN ISO 24341	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m or ≤ 32 x 1.95 m (sjekk tilgjengelighet ved bestilling)	
TEKNISKE EGENSKAPER	STANDARD / NORM									
Brannklassifisering	EN 13501-1	C _f s1	C _f s1	B _f s1	C _f s1	C _f s1	C _f s1	C _f s1	C _f s1	C _f s1
Trinnlydsreduksjon	EN ISO 10140-3 / EN ISO 717-2	5 dB	6 dB	6 dB	6 dB	6 dB	6 dB	8 dB	18 dB	15 dB
Romlyd	NF S31-074	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse B < 75 dB	Klasse A < 65 dB	Klasse B < 75 dB
Trinnlydsreduksjon med Elafono*	EN ISO 10140-3 EN ISO 717-2	14 dB	14 dB	14 dB	14 dB	Ikke relevant	Ikke relevant	15 dB	Ikke relevant	Ikke relevant
Trinsehjul	EN ISO 4918	S _E gnet for trinsehjul type W (Norm EN 12529)								
Elektrostatisk oppladning	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
Elektrostatiske verdier	EN 1081	-	-	-	-	R1 ≤ 10 ⁹ Ω	R1 ≤ 10 ⁹ Ω	-	-	-
	ESD-approval	-	-	-	-	R2 ≤ 10 ⁹ Ω	R2 ≤ 10 ⁹ Ω	-	-	-
	SP method 2472	-	-	-	-	R ≤ 10 ⁹ Ω	1x10 ⁹ < R < 1x10 ¹⁰ Ω	-	-	-
	EN/IEC 61340-4-	-	-	-	-	R ≤ 10 ⁹ Ω	R ≤ 10 ⁹ Ω	-	-	-
Sklihemmende egenskaper	EN 13893	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30
	DIN 51130	R9	R9	R9	R10	R9	R9	R9	R9	R9
Kjemikaliebestandighet	EN ISO 26987	Resistant to dilute acids, oils, facts, current solvents and alkalis								
Varmeledningsevne Gulvvarme	EN ISO 10456	0.012 m ² K/W Egnet	0.015 m ² K/W Egnet	0.015 m ² K/W Egnet	0.015 m ² K/W Egnet	0.015 m ² K/W Egnet	0.015 m ² K/W Egnet	0.019 m ² K/W Egnet	0.042 m ² K/W Egnet	0.045 m ² K/W Egnet
Lysekthet	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Determination of antibacterial activity	ISO 22196	Naturally bactericidal (Bacteria mix - EColi and MRSA)								
Farger		19	60 (Veneto) 16 (Etrusco) 13 (Style Emme) 7 (Style Elle) 10 (Trentino)	På forespørsel: 60 (Veneto B _n) 13 (Style Emme B _n) 7 (Style Elle B _n) 16 (Etrusco B _n) 10 (Trentino B _n)	På forespørsel: 60 (Veneto)	1	3	9	27 (Veneto) 8 (Style Emme) 1 (Style Elle) 3 (Etrusco)	På forespørsel: 60 (Veneto)

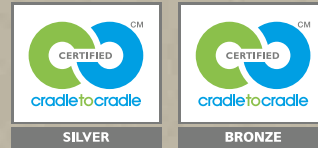


Acoustic Cork	93% 77% Natural Renewable	100% 33% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Conductive	96% 58% Natural Renewable	100% 18% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Elafono	100% 85% Natural Renewable	100% 34% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Etrusco	93% 77% Natural Renewable	100% 34% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
SD	98% 58% Natural Renewable	100% 18% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Silencio	83% 65% Natural Renewable	100% 40% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Style	96% 74% Natural Renewable	100% 30% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Trentino	94% 76% Natural Renewable	100% 36% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS
Veneto	94% 76% Natural Renewable	100% 36% Recyclable Recycled content	PHthalate FREE	<100µg/m ³ Better Indoor Air Quality *TVOC AT 28 DAYS

BÆREKRAFTIGE GULV

Tarkett var den første linoleumprodusenten som ble Cradle to Cradle® sertifisert - noe som er et bevis for vårt engasjement rundt bærekraftige gulv.

Produktsertifikater



Alle våre linoleumsprodukter (bortsett fra Silencio 18dB Linoleum, SD Static Dissipative xF™ og Linoleum Conductive xF™ produktene)

Internasjonale sertifikater



Produksjons sertifikater



Alle våre linoleumsprodukter kan benyttes for LEED v4. For mer informasjon: <http://www.c2ccertified.org/products/registry>

CUSTOMS TARIFF : 48205000000F

The above information is subject to modification for the benefit of further improvement. (02/17).

NB! Data angitt her kan avvike og være underlagt endringer fra et teknisk synspunkt.

Tarkett forbeholder seg retten til å endre tekniske spesifikasjoner, farger og materialer uten forvarsel. Vennligst sjekk tilgjengeligheten av produktene ved bestillingstidspunktet. Av tekniske årsaker kan utseendet (farge) på produktet variere fra prøvene, panelene eller andre visuelle visningsmaterialer som er utstilt hos kunden. Det er viktig at produktene installeres korrekt for at de skal fungere optimalt. Se Tarketts tekniske legge- og vedlikeholdsanvisninger, tilgjengelig på www.tarkett.no eller hos din Tarkett-forhandler.

*Elafono : 2,0mm tradisjonell, 100% naturlig kork underlag som kan installeres i kombinasjon med alle typer kompakt Tarkett linoleum for ytterligere trinnydsreduksjon (opp til 15dB, davhengig av type produkt). Tilgjengelig i ruller $s_{22} \times 2$

Vedlikeholdsanvisning

LINOLEUM XF²

Alt du trenger
å vite for og
vedlikeholde
linoleum xf²

Linoleum

LINOLEUM XF²

Linoleum er et velutprøvd gulvmaterialet. Måten man har vedlikeholdt og rengjort linoleum har variert avhengig av tidsepoke og geografisk plassering.

Linoleum finnes i flere forskjellige utførelser og tykkelser, og benyttes i mange ulike miljøer, som f.eks. bolig, kontor, skoler, butikker.

Linoleum består hovedsakelig av linoleumsement (linolje og naturharts) som binder sammen tremel, korkmel og steinmel på en bærer av jute vev.

Linoleum xf² er overflatebehandlet fra fabrikk med et slitesterkt og lettstelt overflatesjikt med lang holdbarhet.

- **Smussforebyggende tiltak**

Et godt renhold starter alltid ved døren. Skitt og smuss direkte fra gaten riper og skader gulvet og kommer hovedsakelig inn gjennom hovedinngangen. Beskytt alltid gulvet ved å bruke et riktig tilpasset matte /avskrapningssystem. Desso Protect fungerer på samme måte som en kombinasjonsmatte. Leveres i flisformat 50 x 50 cm som enkelt kan tilpasses tiltenkt areal.

- **Byggrengjøring**

Det er svært viktig at byggrengjøring utføres før et nytt gulv tas i bruk. I byggeperioden skal gulvet alltid beskyttes med hard papp eller lignende.

Metode for bygg rengjøring vurderes i hvert enkelt tilfelle:

Ved lite smuss skal det støvsuges nøye for å fjerne smuss, sand og støv. Gulvet bør deretter moppes med en lett fuktet (sentrifugetørr) mopp.

På gulv med mye smuss skal det støvsuges nøye for å fjerne smuss, sand og støv. Gulvet bør deretter moppes med en lett fuktet (sentrifugetørr) mopp.

Deretter skures gulvet med skuremaskin og et nøytralt rengjøringsmiddel (pH 7-9) i kombinasjon med 3M rød Pad, alternativt Twister™ Green. Bruk skuremaskin med en hastighet på under 330 RPM.

Ved forekomst av alkalisk betong- og gipsstøv benyttes et rengjøringsmiddel med pH 3-5.

- **Før gulvet tas i bruk**

Gulvet er klart til bruk fra fabrikk. Dersom byggrengjøring er utført som anvist er det normalt ikke behov for ytterligere behandling før gulvet tas i bruk. Tarkett anbefaler Highspeed polering før gulvene tas i bruk, det vil lette fremtidig renhold med mopp.

Dersom det vurderes til at det er behov for en første gang oppsetning av gulvet etter byggrengjøring utføres dette på følgende måte: Krysskjør overflaten med highspeed-maskin med hastighet på under 1500 RPM. Highspeed

polering utføres med rød Pad/alternativt natur Pad.

- **Valg av vedlikeholdsprogram**

Før gulvet tas i bruk bør man velge vedlikeholdsprogram. Tarkett anbefaler tørre/lett fuktige rengjøringsmetoder i kombinasjon med maskinelt renhold. Dette fordi et moderne gulvbelegg i kombinasjon med moderne rengjørings – og vedlikeholds metoder gir et lettere, mer økonomisk og mer miljøvennlig vedlikehold.

Andre vedlikeholdsprogram som voks eller polish kan benyttes dersom det er ønskelig. Ved valg av disse metodene skal anvisning fra valgt leverandør følges.

- **Daglig rengjøring**

Støvsuging, alternativt tørr- eller fuktmopping. Maskinelle metoder anbefales ettersom de gir et bedre resultat enn manuelle metoder. På større frie overflater kan man bruke kombinasjonsmaskin med rød pad - alternativt lilla pad fra 3M / Twister™ Green. Bruken av maskiner reduserer også behovet for periodisk vedlikehold. Bruk rengjøringsmiddel med pH 5-10.

- **Periodisk vedlikehold**

Highspeed polering med rød Pad/alternativt natur Pad på egnet highspeed-maskin med hastighet på under 1500mRPM. Dette gjøres etter behov. Ved behov, og i områder med større slitasje kan det med fordel kjøres skuremaskin med hastighet på under 350 RPM i kombinasjon med rød rengjørings Pad, alternativt 3M lilla pad / Twister™ Green eller Yellow. Velg rengjøringsmiddel i forhold til smuss, men pH-verdien må være innenfor intervallet 5-9. Når gulvet er rent og tørt, tørrpoler gulvet med 3M Purple Diamond Floor Pad Plus / Twister™ Yellow.

- **Flekkfjerning**

Flekker skal fjernes så fort som mulig med en egnet rengjøringsmiddel.

OBS! Bruk ikke sterke rengjøringsmidler /løsemidler eller veldig varmt vann. Dette kan skade linoleumsgulvet.

Forts.

Linoleum

LINOLEUM XF²

- **Viktig å vite**

Byggestøv kan føre til glatte gulv hvis det ikke fjernes effektivt. Vær klar over at Linoleum xf² krever en noe mindre mengde kjemikalier enn tradisjonell linoleum.

Ikke overdosør!

Renholds- og vedlikeholdsfrekvens skal tilpasses bruk og belastning i forhold til lokalet hvor gulvet er installert.

Linoleum xf² har en meget slitesterk overflate.

I lokaler beregnet for intensiv leking på gulvet, som f.eks. i lekerom i barnehager, anbefaler vi at gulvet tørrpoleres med lilla pad fra 3M i forbindelse med installasjonen for å redusere slitasjen på bukseknær etc.

- **Misfarging**

Spesielt svart gummi, men også annet materiale med farge i kontakt med gulvbeleggets overflate kan forårsake misfarging som ikke kan fjernes. Eksempler kan være fargede hjul, stolknøtter og føtter under inventar og utstyr som har kontakt med gulvbelegget.

For å unngå misfarging anbefales bruk av hjul, knøtter eller annet av lyst materiale. Der dette ikke er mulig anbefales det å benytte underlagsmatter.

Misfarging kan også oppstå ved bruk av pletter av terrakotta / leire som står på gulvet. Kjemiske produkter som for eksempel hårfargingsmiddel og desinfiserende midler med farge kan gi permanente misfarging dersom dette ikke fjernes umiddelbart.

- **Spesielle vedlikeholdsråd**

Linoleum xf² har en svært slitesterk overflate. I lokaler som er beregnet for intensiv leking på gulvet, f.eks. i lekerom i barnehager, anbefales det at gulvet tørrpoleres med 3M lilla pad eller Twister™ Green etter installasjon av gulvbelegget, slik at slitasje reduseres på bukseknær osv.

Husk at gulvet som nylig er lagt, er ekstra følsomt for store punktbelastninger (møbelben, hyller osv.) de første dagene før limet har tørket. Høy belastning i disse første dagene kan gi varige trykkmerker.

- **Stolbein, kontorstoler med hjul osv.**

Kontorstoler med hjul og annet interiør med hjul skal være utstyrt med myke hjul av typen W i lyst materiale i henhold til EN 12529.

Stolben og annen innredning skal være utstyrt med filtknøtter eller annet mykt materiale i lys farge, for å unngå skader på gulvbelegget. Knøtter og hjul skal regelmessig kontrolleres og skiftes ved behov.

For ytterligere informasjon besøk www.tarkett.no