

# LinoWall 2,0 mm

## Teknisk datablad

Klassifisering	Standard	Tarkett verdi etter test
Produkttype	ISO 24011 (EN 548)	Linoleum godkjent for montering på vegg
Produktegenskaper	Standard	Tarkett verdi etter test
Total tykkelse	EN ISO 24346	2 mm
Total vekt	EN ISO 23997	2900 g/m <sup>2</sup>
Overflatebehandling		xf <sup>2</sup> <sup>™</sup>
Monteringsmetode		Hellimes
Ytelse for CE-Merking	Standard	Tarkett verdi etter test
Ytelseserklæring nr.	EN 15102	0200 0045 DoP 2013 07
Brannklassifisering	EN 13501-1	B-s2,d0
Røykutvikling	ISO 5659-2 (evaluation according to EN 45545-2 annex C)	ClTg (4min) =0,06 og ClTg (8min)=0,09 testet med bestråling av 50KW/m <sup>2</sup> uten pilotflamme
Antistatiske egenskaper	EN 1815	Antistatisk (≤ 2 kV)
Termisk ledningsevne (in W/m·K)	EN 12524	0.11
Tekniske egenskaper	Standard	Tarkett verdi etter test
Slagfasthet	EN 259-2	Ingen synlige skader
Kjemikaliebestandighet	ISO 26987 - EN 423	Bestendig mot uttynnede løsemidler, olje
Fargekthet – lys	ISO 105-B02	≥ 6
Lukt test emisjonsklassifisering M1	EN ISO 16000-28 i.A, VDI 4302	Tilfredsstillende krav
Vaskbarhet	EN 12956 / EN 233	Ekstra vaskbar
Antibakterielle egenskaper	ISO 22196	Naturlig antibakteriell
Miljøegenskaper	Standard	Tarkett verdi etter test
Ftalatinnhold		100% Ftalatfri
Gjenvinnbarhet		Resirkulerbar
Allergy UK Seal Of Approval		Godkjent
Dimensjoner og designs		
Rull		Roll 2 x ≤16m
Antall tilgjengelige design		10



Informasjonen gitt her kan endres uten ytterligere varsel (14/02/2022). I henhold til European Regulation N°305/2011 for CE-merking, så er våre Declarations of Performance tilgjengelig på vår webside [www.tarkett.no](http://www.tarkett.no). Se mer utdypende og oppdatert informasjon om montering, renhold og vedlikehold på [www.tarkett.no](http://www.tarkett.no) som alltid skal følges.

# Linoleum xf<sup>2</sup>

Veneto, Etrusco, Acoustic, Style Elle, Style Emme, SD, Sicuro R10

## Vedlikeholds- anvisning

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

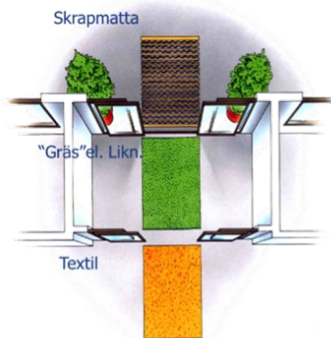
Linoleum finnes i flere forskjellige utførelser og tykkelser, og benyttes i mange ulike miljøer, som f.eks. bolig, kontor, skoler, butikker.

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

Linoleum xf<sup>2</sup> 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.

- Et effektivt avtørkningssystem kan redusere skitt og smuss i lokalet med opp til 90%
- "Tre-stegsprinsippet"
- Lengde 7-8 m anbefales i høyt trafikerte entreområder



### Byggrensing

Det er svært viktig at byggrensing utføres før et nytt gulv tas i bruk. I byggeperioden skal gulvet alltid beskyttes med hard papp eller lignende. Dersom Acoustic belegg blir belastet med byggematerialer eller det skal kjøres jekketralle i byggeperioden skal gulvet beskyttes med platemateriale (min 12 mm tykkelse) avhengig av belastningsvekt.

**OBS! Tildeckingsmaterialet skal ikke teipes fast mot linoleumsoverflaten.**

Metode for byggrensing 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.

### Byggrensing fortsetter..

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 / gulvvaskemaskin 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 byggrensing 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 byggrensing utføres dette på følgende måte: Krysskjør overflaten med highspeedmaskin 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 en av disse metodene skal anvisning fra valgt leverandør følges. Husk at en blank overflate i større grad viser eventuelle ujevnheter i undergulvet.

## Daglig rengjøring

Manuell metode:

Støvsuging, alternativt tørr- eller fuktmopping.

Benytt pH nøytralt rengjøringsmiddel, følg anvisning fra leverandør for dosering.

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.

Bruk av rengjøringsmiddel med feil pH, bruk av løsningsmidler eller veldig varmt vann kan forårsake skader på gulvbelegget.

## Periodisk vedlikehold

Frekvens vurderes etter behov og belastning.

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. Følg anvisninger fra pad leverandør

Områder med overbelastning eller områder hvor overflaten er skadet kan dette forsøkes reparert med polish eller permanent PUR-forsegling (f eks PU-Resin Sealer mat fra Dr. Schutz Nordic).

## Flekkfjerning

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

Flekk av	Tas bort med
Skomerker, asfalt, olje, skokrem, sot, fargeblyant etc	Svakt alkalisk rengjøringsmiddel (pH 8,1 – 10). Gni med en hvit nylonklut og rengjør deretter med rent vann.
Bær, kaffe, frukt, brus, saft, te, vin, øl, sjokolade, fett, is, juice, egg etc	Svakt alkalisk rengjøringsmiddel (pH 8,1 – 10) eller rødsprit. Gni med en hvit nylonklut og rengjør deretter med rent vann.
Urin, avføring, rust	Surt rengjøringsmiddel (pH 3-5) med en mikrofiberklut – ettertørk med kaldt vann
Tyggegummi, stearin	Kjøøl ned flekken med en ispose som legges på. Skrap deretter forsiktig. Synlige rester fjernes med et svakt alkalisk rengjøringsmiddel (pH 8,1 – 10). Gni med en hvit nylonklut og rengjør deretter med rent vann.

## Generell informasjon

Lyse farger krever hyppigere renhold

Linoleum Acoustic er mer følsom for inntrykksmerker, vær oppmerksom på dette der det er risiko for punktbelastning eller møbler med liten kontaktflate på gulvet.

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 pottar av terrakotta / leire som står på gulvet. Kjemiske produkter som for eksempel løsningsmidler, olje, hårfargingsmiddel og desinfiserende midler med farge kan gi permanente skader og/eller misfarging dersom dette ikke fjernes umiddelbart.

Linoleum xf<sup>2</sup> 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 buksekne 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.

**Linoleum xf<sup>2</sup> SD** skal aldri behandles med voks eller polish da det kan påvirke gulvets el-ledende egenskaper.

**Linoleum Sicuro xf<sup>2</sup> R10** skal aldri behandles med voks eller polish eller tørrpoleres da det kan påvirke gulvets sklihemmende egenskaper.

## Stolbein, kontorstol med hjul osv

Belastning fra rullende stohjul (kontorstoler) på linoleum som er limt på trinnlydunderlag som kork- eller skumunderlag, Elafono osv., medfører stor risiko for skader som sprekker, bruddannelser og delaminering. Der denne typen belastning forekommer, anbefaler vi at man bruker kontorstoler med hjul og annet interiør med hjul anbefales utstyrt med myke hjul av typen W i lyst materiale i henhold til EN 12529.

Dersom det benyttes andre typer hjul skal det under kontorstoler være stolbeskyttelse (harde akrylmatter) av polykarbonat eller tilsvarende.

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/rengjøres og skiftes ved behov.