

TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss

Produktbeskrivelse

Type

1-komponent, UV-herdende, vanntynnbar, polyuretanlakk spesielt utviklet for homogene vinylgulv og linoleumsgulv.

Egenskaper og fordeler

Lakken har meget høy slitestyrke, vann- og kjemikaliebestandighet, samt svært gode heftegenskaper. Gulvet kan tas i bruk umiddelbart etter at lakken er herdet med UV-lys. NB! Lakken herder kun ved bestråling med UV-lys.

Bruksområde

Gulv som utsettes for høy slitasje/fukt- og kjemikaliebelastning. Ekstra godt egnet til offentlige arealer og helseinstitusjoner. Kan anvendes på nye og eldre homogene vinylbelegg og linoleumsbelegg. Ved påføring/bruk på andre underlag, kontakt Scanox for mer informasjon.

Produktdata

Emballasjestørrelser	4 L kanne
Glansgrad	Matt: 10
Tørrestoff pr volum	32 ± 2 volum%
Litervekt	1,05
VOC for bruksklart produkt	EU grenseverdi for produktet (kat. A/i): 140 g/l. Produktet inneholder maks 1 g/l VOC.

Påføringsinformasjon

Det anbefales å sette en prøve for å kontrollere at vedheften mellom TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss og eksisterende underlag er tilfredsstillende.

Velg et lite synlig område av gulvet, gjennomfør forbehandling med TRESTJERNER UV Lakkprimer og påfør TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss som foreskrevet. Lag et lite snitt i lakkoverflaten og forsøk å løsne lakkfilmen fra underlaget i snittet. Hvis lakkfilmen ikke kan rives løs, kan hele gulvet overlakkeres. Hvis lakken løsner fra underlaget anbefales det å ikke overlakke gulvet. Tre- og parkettgulv må da slipes ned til bart treverk/parkett før lakkering. På vinyl- og linoleumsgulv må eksisterende toppsjikt (PUR overflate) fjernes før lakkering.

Påføringsutstyr/-metoder

Jordan filtrull/mikrofiberrull, lakkspatel eller T-bar applikator.

Rist beholderen i 30-60 sekunder og la den hvile i 2-3 minutter med korken av slik at luftboblene i lakken forsvinner før påføring. Mål overflatefuktigheten i gulvet før påføring (for eksempel med en Ligno-Scanner S eller tilsvarende) og noter verdien. Verdien bør ideelt ligge i intervallet 6-8 % RH.

Rengjøring av maleverktøy

Vann.

Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m ² /liter)	Anbefalt filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
Anbefalt:	12 - 15	67 - 83	21 - 27

Tynner

Lakken skal ikke tynnes.

Forhold under påføring

Temperaturen må være høyere enn +15 °C ved bruk. Temperaturen i gulv, romluft og lakk må holdes mellom 15 °C og 25 °C. Beskytt gulvet mot direkte sollys og skru av all gulvvarme under og etter påføring av lakken. Relativ fuktighet i rommet bør være mellom 40 % og 60 %.

Tørketider

Lav temperatur, høy luftfuktighet og forbruk ut over anbefalt mengde vil forlenge tørketidene og overlakkeringsstiden.

Oppgitt tørketid er målt ved nevnte verdier:

Relativ luftfuktighet (RH)	50 %
Lufttemperatur	23 °C
Underlagstemperatur	23 °C

Overlakterbar etter	1-3 timer
Bruktørr / forsiktig bruk	Umiddelbart etter UV- herding.

Bruksanvisning

Underlag	Lakksystem:
Alle:	Underlaget må være rent og tørt.
Gulvbelegg tidligere lakkert med TRESTJERNER UV Gulvlakk / TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss:	Eventuell voks, polish og andre forurensninger må fjernes før behandling med TRESTJERNER UV Lakkprimer. Påfør 1-2 strøk TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss, avhengig av belastningen gulvet utsettes for. La lakken tørke i 1-3 timer mellom strøkene / etter siste strøk, avhengig av tørkeforholdene. Når overflatefuktigheten er innenfor ± 1 % RH av verdien som ble målt før forbehandling, kan herding med UV-lys utføres.
Homogene vinylgulv, nye belegg:	Flaten behandles med TRESTJERNER UV Lakkprimer før lakkering utføres. Påfør 1-2 strøk TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss, avhengig av belastningen gulvet utsettes for. La lakken tørke i 1-3 timer mellom strøkene / etter siste strøk, avhengig av tørkeforholdene. Når overflatefuktigheten er innenfor ± 1 % RH av verdien som ble målt før forbehandling, kan herding med UV-lys utføres.

Homogene vinylgulv, eldre belegg:	Strippes/nullstilles før overlakkering. Fjern voks, polish, skitt og andre forurensninger fra gulvet. Benytt en kombinasjon av egnet polishfjerner og mekanisk belastning. Flaten behandles med TRESTJERNER UV Lakkprimer før lakkering utføres. Påfør 1-2 strøk TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss, avhengig av belastningen gulvet utsettes for. La lakken tørke i 1-3 timer mellom strøkene / etter siste strøk, avhengig av tørkeforholdene. Når overflatefuktigheten er innenfor $\pm 1\%$ RH av verdien som ble målt før forbehandling, kan herding med UV-lys utføres.
Linoleumsgulv, nye belegg:	Renses med TRESTJERNER Gulvrens. Påfør 2 strøk TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss. Når overflatefuktigheten er innenfor $\pm 1\%$ RH av verdien som ble målt før forbehandling, kan herding med UV-lys utføres.
Linoleumsgulv, eldre belegg:	Strippes/nullstilles før overlakkering. Fjern voks, polish, skitt og andre forurensninger fra gulvet. Benytt en kombinasjon av egnet polishfjerner og mekanisk belastning/ mattsliping med slipenetting (180 korning). Flaten behandles med TRESTJERNER UV Lakkprimer før lakkering utføres. Påfør 1 strøk TRESTJERNER UV Grunning. Påfør 2 strøk TRESTJERNER UV Gulvlakk Pluss. La tørke og mellomslip om nødvendig (hvis fiberreinsning) før ny lakkering. La lakken tørke i 1-3 timer mellom strøkene / etter siste strøk, avhengig av tørkeforholdene. Når overflatefuktigheten er innenfor $\pm 1\%$ RH av verdien som ble målt før forbehandling, kan herding med UV-lys utføres.

Sluttbehandling

NB! Lav overflatefuktighet er avgjørende for å oppnå optimal utherdning av lakkfilmen.

Herding med UV-lys: Benytt en portabel (bærbar) UV-enhet med en transporthastighet på 6-10 meter pr. minutt. For maskiner med 1500W lampe benytt hastighet 6 meter/min. For maskiner med 3000W lampe benytt hastighet 10 meter/min. Pass på å overlappe og herde hele gulvoverflaten. Gulvet kan benyttes direkte etter UV-herding. Bruk beskyttelsesutstyr ved herding med UV-lys (hansker, mørke briller/visir og heldekkende klær med UV-beskyttelse i henhold til EN166:2002).

Lagring

Lagres og fraktes frostfritt mellom 5 og 25 °C.

Holdbarhet ved 23 °C

Se best før dato.

Avfallshåndtering

Tomemballasje og lakkrester leveres til kommunalt mottak for avfall eller nærmeste miljøstasjon.



Helse og sikkerhet

Vennligst observer miljø- og sikkerhetsmerkingen som er anvist på emballasjen.

Det er utarbeidet et sikkerhetsdatablad for produktet.

Detaljert informasjon vedrørende helse- og sikkerhetsrisiko samt forsiktighetsregler for bruk av dette produktet, er spesifisert i produktets sikkerhetsdatablad.

Førstehjelpstiltak, se punkt 4.

Håndtering og oppbevaring, se punkt 7.

Transportinformasjon, se punkt 14.

Opplysninger om lover og forskrifter, se punkt 15.

Forskjellig

NOBB nummer

Dette dokumentet dekker følgende NOBB-numre:

49424737

Ansvarsbegrensning

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Scanox' beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Scanox' produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Scanox' kontroll. Scanox kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Scanox forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.

Brukere bør alltid konsultere Scanox for konkret veiledning om de generelle egenskapene for dette produktet mot deres behov og spesifikke bruksområder.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil den norske (Norge) versjonen være gjeldende.