

UVElite RES

UVElite[®]
RESILIENT RESTORATION

UVElite RES är en keramiskt förstärkt vattenburen UV-lack för halvhårda golv, t.ex linoleum- och plastgolv. Lacken härdas med UV-ljus och ger omgående ett slitstarkt och hållbart ytskikt med samma utseende och egenskaper som ett nytt golv. För de halvhårda golv som kan renoveras, är UVElite RES ett kostnadseffektivt alternativ till byte av golv.

PRODUKTEGENSKAPER

- **Keramiskt förstärkt** UV-härdande vattenburen PUR-lack
- **Utvecklad för** att återge golvet en lättstädad, slitstark och långsiktig hållbar golvyta.
- **Extremt tåligt** mot slitage
- **Rekommenderad användning** för kommersiella och offentliga miljöer
- **Härdad** inom några sekunder med UV-lampa
- **Fri från** NMP, isocyanater och lösningsmedel

TEKNISK DATA

INNEHÅLL	Vattenbaserad UV-härdande polyuretandispersion
TORRHALT	32%
SPECIAL INGREDIENS	Keramiskt förstärkt
EGENSKAP	NMP fri
REKOMMENDERAD ANVÄNDNING	Kommersiell
pH	ca 8
VOC	<10g / liter
GLANSVÄRDE	Ultra-matt 10% Matt 20% Satin 45% Gloss 90%
ÅTGÅNG	15-20 m ² / liter per applicering
TORKTID	1-3 timmar
UV HÄRDNING	6-10 m/min beroende på lampans effekt. Härda med överlappning.
FULL SLITSTYRKA	Direkt efter UV-härdning.
DENSITET	1.05 kg / liter
FÖRPACKNING	3 x 4 liters plastdunk
LAGRING	5-25°C i obruten förpackning, högst 12 månader från tillverkningsdatum. Ej brandfarlig. Skyddas mot frost!
KEMIKALRESISTENS	Tål vatten och vanliga hushållskemikalier. Tål ej starkt basiska och alkoholhaltiga rengöringsmedel.
RENGÖRING	Verktyg rengörs med vatten omedelbart efter användning.
STÄDNING OCH UNDERHÅLL	För bästa resultat, rengör och underhåll golvet med Cleaner RES och Refereshers RES, följ applikationsinstruktionerna. Rengör inte golvet innan det är härdat.
AVFALLSHANtering	Torka och deponera produktrester i enlighet med lokala föreskrifter.

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt



DIBT
Z-157.10-132



BRUKSANVISNING

Innan arbetet startar, kontrollera vidhäftning för vald ytbehandling. Nollställ golvet enligt golvtillverkarens rekommendation. Kontrollera att all vax, polish, etc. har avlägsnats från golvet.

FÖR GOLV TIDIGARE YTBEHANDLAD MED ETT UVELITE SYSTEM

Om det UVElite RES behandlade golvet inte har underhållits med vax eller polish; använd Clean 'n Coat RES proceduren, enligt instruktion.

YTBEHANDLING

Innan ytbehandling, kontrollera fuktkvoten i golvytan med en fuktmätare; t.ex. Ligno Scanner S.

Innan applicering, skaka lackdunken i 1 min och låt stå i 2-3 min.

Innan UV-härdning, kontrollera fuktkvoten i golvytan. Optimala lackeringsförhållanden i rummet är 20°C och en relativ fuktighet (RH) på 55 %.

FÖR LINOLEUMGOLV

1. Applicera ett lager av grundlack, First Coat RES alternativt Elevate RES och låt torka enligt instruktion. Mellanslipa ytan (180 slipnät) och dammsug golvet innan appliceringen av topplack. **2.** Skaka lackdunken noggrant i 1 min, låt den stå i 2-3 min före användning. **3.** Applicera UVElite RES med en 10mm roller och låt torka innan ytterligare lager, alternativt UV-härdning. **4.** Applicera ytterligare ett lager UVElite RES. **5.** Härda golvytan när fuktkvoten är samma eller +1 enhet från ursprungliga fuktkvoten.

FÖR HOMOGENA PLASTGOLV/PVC

Följ steg 2-5 beskrivna ovan.

FÖR ÖVRIGA HALVHÅRDA GOLVMATERIAL

Kontakta UVElite AB eller Duri Svenska AB för teknisk support gällande tester av prover, ytbehandling eller ytbehandlings process.

HÄRDNING MED MOBIL UV-ENHET

Kontrollera golvytans fuktkvot. Hastighet vid härdning är beroende av UV-lampans effekt; 6-10 meter per minut. Säkerställ att överlappning sker vid härdning av golvytan. Golvet kan omedelbart tas i drift efter härdning.

Följ anvisningarna i manualen och säkerhetsföreskrifterna.

Skyddsutrustning krävs för härdning med mobil UV-enhet.

HÄLSA OCH MILJÖ

Kontrollera att det finns tillräcklig ventilation i lokalen. Vid hudkontakt, tvätta av ordentligt med tvål och vatten. Vid stänk i ögonen, skölj ordentligt med vatten. Följ alltid anvisningarna i produkt- och säkerhetsdatablad.

**Säkerhetsdatablad för yrkesmässiga användare tillhandahålls på begäran.
Förvaras oåtkomlig för barn.**

Tillverkare: Arboritec AB, Jörlanda, Sweden

TEKNISK SERVICE

Kontakta din distributör eller UVElite Teknisk Support på:

+46 303 376 300
info@uvelite.com
www.uvelite.com

UVElite AB
Olof Wiksväg 9
444 65 Jörlanda
Sweden