

TEKNOLUX AQUA 1728

UV-HÄRDANDE TOPPFÄRG

UV-HÄRDANDE TOPPFÄRG

TEKNOLUX AQUA 1728 erbjuder en mångsidig spraylösning för en lång rad av applikationsområden inomhus där en emaljliknande hård yta är nödvändig. Emaljytan har relativt höga nivåer av fast material vilket lämnar en tjock "feelgood" yta. UV-formuleringen säkerställer en mycket miljövänlig lösning, både under produktion och även vid användning, där VOC-utsläpp i de härdade ytorna elimineras.

HÄRDAD FORMULERING

Den toppmoderna formuleringen av TEKNOLUX AQUA 1728 möjliggör att UV-härdningsmekanismen fullständigt härdar filmen trots pigmentens opaka egenskaper. Slutresultatet ger en emaljt看 som håller minst jämförbar prestanda till de mest välkända och överlägsna ytbehandlingsteknikerna.

OMFATTANDE INTERIÖRT PRODUKTSORTIMENT

TEKNOLUX AQUA 1728 kompletterar Teknos omfattande produktsortiment för interiört bruk - ett sortiment som bland annat innehåller klara och vita lacker, vattenburna UV och 100% UV-härdande produkter. Detta sortiment har påvisat sin kvalitet under många år och Teknos är en väletablerad leverantör för inomhusytor med långvariga kundsamarbeten i Norden, Nordeuropa och Baltikum.

RING OSS

Ett samtal till Teknos är ett snabbt och enkelt sätt att få råd om du överväger att använda TEKNOLUX AQUA 1728 eller någon annan av Teknos produkter. Vår tekniska support är alltid redo att stödja dig när du utformar ditt optimala ytbehandlings- och applikationssystem.



TEKNOLUX AQUA 1728 är en allsidig, nyanserbar, vattenburn UV-härdande emalj som lämpar sig bra för många olika träprodukter. TEKNOLUX AQUA 1728 har bevisat sina egenskaper då den använts hos tillverkare som levererar typiska skivbaserade möbler så som köksluckor, bord, interiöra dörrar, hyllor med mera.

Vår vision är att vara, **en hållbar leverantör av ytbehandlingar - nära våra kunder.** Vi strävar efter att skapa hållbara lösningar för en hållbar värld genom att erbjuda smarta och tekniskt avancerade färg- och ytbehandlingslösningar som skyddar och bevarar. Vi arbetar alltid i nära samarbeten med våra kunder.





EGENSKAPER	FÖRDELAR
Vattenburen UV-härdande formulering baserad på de senaste råvaruteknologierna	Förbättrad arbetsmiljö med fokus på att eliminera VOC-utsläpp
Noga utvalda råvaror tillsammans med den senaste formuleringen och produktteknologin	Stödjer problemfri tillverkningsprocess för slutkund som leder till optimerade ledtider
UV-härdande receptegenskaper säkerställer snabb och tillförlitlig härdning av den slutliga ytan	Enkel och säker daglig användning - leder till kundnöjdhet

JÄMFÖRANDE PRODUKTEGENSKAPER*

TEST	EFFEKTIV TID	UTVÄRDERING
Vatten	24 h	5
Kaffe	6 h	4
Ammoniakvatten	2 min	5
Ättiksyra 4,4 %	2 min	5
Citronsyra 10 %	2 min	5
Kloraminer 2,5 %	1 h	5
Rengöringsmedel	6 h	5
Rött vin	10 min	4
Alkohol	1 h	4

*Beroende på variant.

JÄMFÖRANDE SLUTSATS

Resultatet av det jämförande produkttestet visar att TEKNOLUX AQUA 1728 erbjuder en högst hållbar yta som klarar av daglig användning utan att lida av ytförändringar.

Beskrivning:

5 = bäst (ingen påverkan)

1 = sämst

Baserad på visuell utvärdering av Teknos tekniska kundservice.

VATTENBUREN INDUSTRIELL YTBEHANDLING

De vattenburna industriella ytbehandlingsprodukterna för interiört trä har funnits sedan mitten av 60-talet. Sedan introduktionen och fram till idag har tekniken utvecklats och idag erbjuds en konkurrenskraftig lösning som bygger på en kombination av miljö-, hälso-, tekniska och ekonomiska fördelar. Idag står denna teknik som det bästa valet för tillverkare av träbaserade möbler och byggnadsdelar inomhus.

De miljö- och hälsoproblem som relateras till användning av nitrocellulosa, en- och tvåkomponentsyrahärdande eller polyuretansystem, har varit i starkt fokus de senaste åren på grund av utsläpp av flyktiga organiska ämnen och formaldehydavspaltning. Ytterligare ett viktigt tekniskt framsteg togs i mitten av 1990-talet då vattenburna UV-härdande system lanserades. De mindre bra lösningarna kan nu ersättas med hållbara TEKNOLUX AQUA 1728 från Teknos - som utgör det allra senaste inom vattenburen UV.

TEKNOLUX AQUA 1728

Innehåll	Uretanbaserat bindemedel, vatten
Förpackning	3, 10, 20, 1000 l

REKOMMENDERADE YTBEHANDLINGSSYSTEM

	MDF/SPÅNSKIVA (sprutsystem)	MDF/SPÅNSKIVA (roller/sprutsystem för släta substrat)	MJUKA TRÄSLAG	MJUKA TRÄSLAG (med kvist)
Sealer	-	UVILUX SEALER 1456	-	-
Primer	TEKNOCOAT AQUA 1875-98*	UVILUX PRIMER 1754	TEKNOCOAT AQUA 1875-98	TEKNOCOAT AQUA PRIMER 1867-50
Toppfärg	TEKNOLUX AQUA 1728-33	TEKNOLUX AQUA 1728-33	TEKNOLUX AQUA 1728-33/-43/-53	TEKNOLUX AQUA 1728-33

*1 eller 2 lager beroende på substrat