AqualitColor AC-E451-MT



Opis izdelka

Opis	Na svetlobi obstojen in z vodo redčen dvokomponentni PU premaz s posebnim učinkom na osnovi PU akrilata z visokim sijajem. Za pripravo kovinskih lakov v vseh barvah ali kot dodatek za bleščeči učinek v sistemu brezbarvnega končnega premaza Aqualit.

Področje uporabe

Opis	Skoraj vse vrste lesenega pohištva v notranjih prostorih. Idealen pri pripravi z AqualitColor AC-IP360.

Podatki o izdelku

Koda izdelka	AC-E451-MT
Farba produktu	Kovinsko
Velikost posode	5 kg
Viskoznost ob dobavi DIN 4 mm	60-100
Obstojnost – v zaprti originalni embalaži	najmanj 1 leto
Direktiva HOS Mejna vrednost EU za ta izdelek (kat. A/e): 130 g/l (2010)	Ta izdelek vsebuje maks. 103 g/l snovi HOS.

Priprava podlag

	Plošča iz lesnih vlaken MDF – brez vpliva vlage	Predhodno obdelujte z AqualitColor AC-IP360, da dobite zaključeno in enakomerno površino. Končno brušenje polnila z zrnatostjo P280 -P320.
	Plošča iz lesnih vlaken MDF – z vplivom vlage Eksotičen / z ekstraktivi bogat les	Predhodno obdelujte z AqualitColor AC-IP360 (utrjen), da dobite zaključeno in enakomerno površino. Končno brušenje polnila z zrnatostjo P280 -P320.

Obdelava

	Temeljito premešajte!
	Proizvod zmešajte, kot je opisano pod "Trdilo Razredčilo Dodatki", in ga nanesite. Lak s kovinskim videzom Izdelek lahko nanesete samostojno ali zmešan z AqualitColor AC-T450-30-barva. Za doseganje zadostnega učinka mora barvni odtenek najmanj do polovice vsebovati lak za posebne učinke. Na kovinski učinek zelo negativno vpliva dodatek belega pigmenta (WNC/R9016). Premaz s posebnim učinkom AC-E451-GO ni primeren za obarvanje in je lahko pripravljen samo nerazredčen. Učinek bleščanja Izdelek lahko v majhnih količinah dodate sistemom brezbarvnega končnega premaza Aqualit. S tem prejmejo lakirane površine, ki so bile predhodno prebarvane z AqualitColor AC-T450-30-barva, poseben sijoč učinek. Za čim boljši učinek je treba dodano količino omejiti na majhno vrednost, znaša naj samo 0,5–5 %.

Trdilec Razredčilo Dodatki

	Strjevanje	5% HWA 6000 Tudi pri mešanju z AC- T450-30-barva.
	Redčenje	TWA 9000-F ali Vodovodna voda
	Čas uporabe mešanice pri 20°C, 65 % relativna zračna vlaga	do 4 hodín

Nanos

Tlak brizganja (bar)	1.5-3.0
Velikost šobe (mm)	1.6-2.0
Dodajanje razredčila (%)	5-10
Viskoznost pri nanašanju DIN 4 mm (sek.)	30
Količina izdelka na nanos (g/m2)	120-150
Pokrivnost na nanos (m2/l)	6-8

Izdelki družbe AkzoNobel Wood Coatings so namenjeni izključno za poklicne in industrijske uporabnike s temeljnim znanjem o ravnanju in uporabi kemičnih/tehničnih izdelkov za oblikovanje površin. Pri navodilih za obdelavo, ki so za naše kakovosti navedena v informacijah, gre za neobvezujoča priporočila, ki ne pomenijo nikakršnih zagotovil. Ta priporočila temeljijo na naših izkušnjah in serijah poskusov in so namenjena olajšanju in podpori naših odjemalcev pri delu. Vsakršno morebitno odstopanje od idealnih pogojev dela pomeni področje odgovornosti naših odjemalcev in lahko vpliva na (končni) rezultat uporabe. To pa odjemalcev ne oprosti dolžnosti preverjanja vsakokratnega izdelka in njegove primernosti za površino za obdelavo, najbolje v obliki poskusnega nanosa. V vseh primerih dvoma v zvezi z ravnanjem ali obdelavo kupljenega izdelka vam naši svetovalci za materiale ter uporabniški in laboratorijski tehniki posredujejo informacije po najboljši vednosti.
Seveda AkzoNobel zagotavlja neoporečno kakovost svojih izdelkov skladno z vsakokratnimi specifikacijami izdelkov, vendar o uporabi dobavljenih izdelkov odloča odjemalec izključno na lastno odgovornost. Če specifičnih lastnosti in primernosti izdelkov za pogodbeno določen namen uporabe nismo izrecno – pisno –zagotovili, je svetovanje ali posredovanje informacij v zvezi z uporabo, četudi po najboljši vednosti, v vsakem primeru neobvezujoče in ne pomeni nikakršnega jamstva. AkzoNobel je za uporabo svojih izdelkov s strani odjemalcev odgovoren v skladu s Splošnimi prodajnimi in dobavnimi pogoji, na katere s tem odjemalce opozarjamo. Vsakokrat aktualne Tehnične informacije si lahko prenesete z naših spletnih strani. Po objavi nove izdaje dosedanje Tehnične informacije prenehajo veljati. Stanje: 2023-02-09 / 8

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Nemčija ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

AN_20450_060919

AqualitColor

Čas sušenja @ 20°C	
suh na dotik	od 40 minut naprej
suho na dotik	od 1 ure naprej
Možno brusiti	od 4 ur naprej
pripravljen za transport	od 12 ur

Standardi preskušanja	
	EN 71-3/9 brez topljivih težkih kovin/kemičnih elementov (primeren za CE)
	DIN 53160 1. in 2. del Odpornost na slino in znojenje

Izdelki družbe AkzoNobel Wood Coatings so namenjeni izključno za poklicne in industrijske uporabnike s temeljnim znanjem o ravnanju in uporabi kemičnih/tehničnih izdelkov za oblikovanje površin. Pri navodilih za obdelavo, ki so za naše kakovosti navedena v informacijah, gre za neobvezujoča priporočila, ki ne pomenijo nikakršnih zagotovil. Ta priporočila temeljijo na naših izkušnjah in serijah poskusov in so namenjena olajšanju in podpori naših odjemalcev pri delu. Vsakršno morebitno odstopanje od idealnih pogojev dela pomeni področje odgovornosti naših odjemalcev in lahko vpliva na (končni) rezultat uporabe. To pa odjemalcev ne oprosti dolžnosti preverjanja vsakokratnega izdelka in njegove primernosti za površino za obdelavo, najbolje v obliki poskusnega nanosa. V vseh primerih dvoma v zvezi z ravnanjem ali obdelavo kupljenega izdelka vam naši svetovalci za materiale ter uporabniški in laboratorijski tehniki posredujejo informacije po najboljši vednosti.
Seveda AkzoNobel zagotavlja neoporečno kakovost svojih izdelkov skladno z vsakokratnimi specifikacijami izdelkov, vendar o uporabi dobavljenih izdelkov odloča odjemalec izključno na lastno odgovornost. Če specifičnih lastnosti in primernosti izdelkov za pogodbeno določen namen uporabe nismo izrecno – pisno –zagotovili, je svetovanje ali posredovanje informacij v zvezi z uporabo, četudi po najboljši vednosti, v vsakem primeru neobvezujoče in ne pomeni nikakršnega jamstva. AkzoNobel je za uporabo svojih izdelkov s strani odjemalcev odgovoren v skladu s Splošnimi prodajnimi in dobavnimi pogoji, na katere s tem odjemalce opozarjamo. Vsakokrat aktualne Tehnične informacije si lahko prenesete z naših spletnih strani. Po objavi nove izdaje dosedanje Tehnične informacije prenehajo veljati. Stanje: 2023-02-09 / 8

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Nemčija ● www.akzonobel.com/wood