

Speed SP-T290-90



Tuoteselostus

Kuvaus	Valonkestävä 3K PU-korkeakiilto-kirkaslakka akrylaattipohjalla ultranopealla kovettumisella ja erittäin suurella kiintoainepitoisuudella. Tuote on valonkestävää ja kovetetaan UV-valolla (valotuskenttä tai auringonvalo). Tätä tuotetta varten tarvitaan erikoiset varusteet. Pyydämme tätä varten ottamaan yhteyttä asianomaiseen AkzoNobel-neuvojaan.
--------	---

Käyttöalue

Kuvaus	Lähes kaikki puukalusteet sisällä. Tuote on kehitetty erityisesti jaloja, suljettuja huokosia, hohtavia puupinnoitteita varten.
--------	---

Tuotetiedot

Tuotekoodi	SP-T290-90
Astiakoko	5l
Toimitusviskositeetti DIN 4 mm sekunnissa.	17 sec. ± 2
Kestävyys - suljettu alkuperäisastia	vähint. 2 vuotta
VOC-direktiivi Tämän tuotteen EU-raja-arvo (Kat. A/j): 500g/l (2010)	Tämä tuote sisältää enint. 345 g/l VOC.

Kiiltoasteet

Tuotenumero	Kiiltoaste
SP-T290-90	täyskiiltävä

Alustan esikäsittely

	Speed SP-PF190:llä valmistellut pinnat.	P240 / P320
	Pinnat pigmentoitua pintamaalia QuantumColor QC-T-värisävy	Levitettävä 3-6 tunnin aikavälin kuluessa ilman hiontaa. Katso erityiset ohjeet.

Käsittely

	Hämmennä huolellisesti! Aktivointiaineen tarkka lisättävä määrä vaatii erityistä huomiota.
	Tuote on levitettävä noudattamalla ehdottomasti kaikkia parametreja, kuten esim. suutinkoko, paine, etäisyys, levitysmäärä jne.
	Työstämisen aikana suojattava suoralta auringonvalolta ennenaikaisen kovettumisen estämiseksi.

Kovetteen ohenteen lisäaineet

	Kovettuminen Aktivointi	painon mukaan: 100 osaa SP-T290-90 100 osaa kovetetta HSP 1 2 osaa aktivointiainetta ASP 2 tilavuuden mukaan: 100 osaa SP-T290-90 100 osaa kovetetta HSP 1 2,5 osaa aktivointiainetta ASP 2
	Ohentaminen	
	Työstöaika	8 tuntiin asti

Levitys

Ruiskupaine (bar)	2.5-3.0
Suutinkoko (mm)	1,0-1,6
Työstöviskositeetti DIN 4mm (sek.)	17 ± 2
Levitysmäärä/työkerta (g/m2)	80-120
Riittoisuus per työvaihe (m2/l)	7 - 10

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsittelyn avulla. Materiaalineuvojamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä.

AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovitun käyttötarkoituksen, käytöntehtävien neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuikin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-08-28 / 6

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Saksa ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

Speed

Kuivumisaika @ 20°C	
kiillotuskelpoinen	2 tunnin jälkeen Suositus 12 tunnista alkaen enint. 5 päivää
Haihdotusaika levittämisen jälkeen	10 minuutin jälkeen
Valotusaika ja valotuskenttä	10 minuutin jälkeen
Lepoaika ennen jatkokäsittelyä	10 minuutin jälkeen

Tarkastusstandardit	
	DIN 68861/1B Kalustepintojen kemiallinen rasitus
	Kulumisenkestävyys standardin DIN 68861 osan 2 mukaan
	Standardi SFS-EN 71-3 liukoisten raskasmetallien migraatio
	Vaikeasti syttyvyyttä koskeva yleinen rakennustarkastuksen tarkastustodistus standardin DIN 4102/B1 mukaan vaikeasti syttyviä, B1-tarkastettuja, myös vaneroituja lastulevyjä varten.
	Vaikeasti syttyvä laivavarustedirektiivin 2014/90/EU mukaan.
	Keittiökalusteille asetetut vaatimukset standardin DIN 68930 mukaan koskien ilmastonkestävyyttä.
	Tox Control - vähäpäästäisten lakkausten sinetöinti

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsittelyn avulla. Materiaalineuvujamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä.

AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovittuun käyttötarkoitukseen, käytöntekninen neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuikin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2021-08-28 / 6

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

AN_204450_060919