

DUVILAX® LS-50

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax LS-50 je štandardné lepidlo na drevo pre interiérové použitie. Používa sa na lepenie montážnych spojov pri výrobe nábytku, na lepenie masívneho dreva – čapové spoje, jednoduchý ozub, cink, na pokos, pero-drážka a i. Lepený predmet možno ďalej opracovávať po uplynutí 24 hodín od zlepenia. Ďalej lepí papier, kartón, textil, korok a iné savé materiály navzájom. Používa sa v pôvodnej konzistencii a neodporúča sa jeho riedenie, ani iná úprava.

Duvilax LS 50 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Skladovanie

Duvilax LS-50 skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	50 ± 2%
viskozita	3 000 – 6 500 mPa.s (Rheotest) 6 000 – 25 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)

Uvedené hodnoty viskozity platia v čase výroby. Zvýšenie viskozity lepidla pri skladovaní je jeho prirodzenou vlastnosťou, po premiešaní je možné lepidlo znova používať.

pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	12 °C
pevnosť spoja v šmyku (buk-buk)	min. 10 MPa
trieda odolnosti podľa EN 204	D2
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký, nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C, pri lepení s ohrevom max. 100 °C
vlhkosť lepených dielcov	8 – 12 %
spotreba (odporúčený nános)	120 – 200 g/m ²
spôsob nánosu	štetec, stierka, valec, dýza
lisovací tlak	min. 0,7 MPa
lisovací čas	20 – 40 minút podľa typu spoja a podmienok lepenia
čas schnutia pri 20 °C	cca. 24 hodín
otvorená doba	cca. 5 minút

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.