

# DUVILAX® BD-20/46

## Vlastnosti

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

## Použitie

Duvilax BD-20/46 je univerzálne lepidlo pre papierenský priemysel a polygrafiu. Je vhodný pre priemyselné veľkokapacitné linky na kaširovanie vlnitej lepenky, lepenie lepenkových krabíc a skladačiek, zlepovanie hladkej lepenky a podobne (všetky linky s nanášaním lepidla valcami). Je vhodný aj na ručné lepenie papiera navzájom resp. s textilom, koženkou alebo inými materiálmi prijímajúcimi vlhkosť a na výrobu knižných blokov. Všeobecne sa dá použiť na také lepenie nelakovaného papiera a hladkej alebo vlnitej lepenky a výrobkov z nich, pri ktorých sa vyžaduje vysoká pevnosť, dostatočná rýchlosť lepenia a dlhodobá stabilita zlepeného spoja a/alebo je potrebný transparentný film lepidla.

Duvilax BD 20/46 sa môže používať na lepenie materiálov prihádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

## Balenie

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

## Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 45,0 %
viskozita	3 000 – 8 000 mPa.s (Rheotest) 4 000 – 32 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu 2 °C	
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a mierne lepivý

## Skladovanie

Duvilax BD-20/46 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

## Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 24 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](http://www.duslo.sk). Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.