

DUVILAX® BD-20

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 je univerzálna disperzia so širokou možnosťou použitia. Používa sa na zlepšovanie vlastností omietkovieň, mált, cementových poterov a iných stavebných zmesí. Zlepšuje mechanické vlastnosti stavebných zmesí, ich spracovateľnosť, súdržnosť a prílnavosť k podkladu, schopnosť zarovňavania a vyhladzovania povrchu. Dávkuje sa spolu so zámesovou vodou v množstve cca. 5% hmotnosti použitého cementu. Po zriedení vodou v pomere 1:5 až 1:8 je vhodná na penetráciu nadmerne nasiakavých podkladov pred lepením disperznými lepidlami, pred maľovaním v interiéroch a pred nanášaním disperzných stierok. Je vhodná na výrobu interiérových farieb a stierok, kde plní funkciu disperzného spojiva a zabezpečuje odolnosť proti oteru.

Duvilax BD 20 sa ďalej používa ako univerzálne disperzné lepidlo na papier a lepenku. V textilnom priemysle má využitie na tuženie textílií. Vo výrobe kobercov sa používa ako základná zložka zmesi pre rubovú úpravu.

Duvilax BD 20 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich 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, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Dátum aktualizácie: 11/2017

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.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 53,5 %
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 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.