



Binder® LB

diszperzió
termékismertető



1239. Budapest, Ócsai út 10. Tel: +36-1-2860363 Fax: +36-1-2860364 info@material.hu www.material.hu

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

A Binder® LB akrilát-sztírol alapú, alacsony viszkozitású vizes műanyag diszperzió. Emulgeátorként anionos és nemionos tenzideket tartalmaz.

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

A diszperziókból a víz elpárolgása ill. elpárolgotatása (szárítás) után egy kemény karakterű kiváló mechanikai tulajdonságokkal rendelkező film képződik.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A diszperzió kiválóan alkalmazható mind a textiliparban, mind a diszperziós festékgyártás során.

A Binder® LB jól használható egyéb építőipari célokra is, mint alapozás, tapadóhíd, beton, illetve habarcs plasztifikáló adalék. A Binder® LB jól keverhető a lágy karakterű Binder® LK-val, így tetszőleges keménységű kompozíció készíthető belőlük, pl. a szőtt szőnyegek appetálásánál előnyös az 1:1 arányú keverék.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Külső megjelenés	fehér, tejszerű folyadék
Sűrűség	1,02-1,05 g/cm ³
pH	7,5-8,5
Szárazanyagtartalom	39 ± 1 %
Viszkozitás 20 °C-on (Brookfield 2/50)	max. 100 mPas
Minimális filmképződési hőmérséklet	25 °C
Vízfelvétel (24 óra)	10%

Amennyiben további felvilágosításra, műszaki információkra van szüksége, keresse szakembereinket a fenti elérhetőségeken.

CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS

A Binder® LB 120-150 kg-os egységekben, műanyag hordókban és 1000 l-es polietilén konténerben kerül forgalomba. A végtermék és a gyártási folyamat idejére történő konzerválás a Vevő feladata. A termék, bontatlan csomagolásnak megfelelő edénykonzerváló szert tartalmaz.

Tárolás: +5 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten zárt edényzetben tárolható. Fagyveszélyes!

Garanciális idő: az előírásnak megfelelő tárolás esetén 12 hónap.

MUNKAVÉDELEM, TŰZVESZÉLYESSÉG, SZÁLLÍTÁS

A Binder® LB nem veszélyes anyag, a diszperzióval történő munkálatok során be kell tartani az általános munkavédelmi előírásokat.

- S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és szembejutást
- S1/2 Elzárva és gyermek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

Részletes információk a biztonsági adatlapon olvashatók.

Tűzveszélyességi osztály: „E”.

Az áru ADR/RID besorolása : nem veszélyes áru

Az általunk javasolt felhasználás és alkalmazási mód nem mentesíti a felhasználót azon kötelességétől, hogy azt saját maga ellenőrizze és meggyőződjön ezen termék megfelelőségéről az alkalmazni kívánt technológiához és gyártandó termékhez. Ezen termék felhasználása, feldolgozása a Vevő felelőssége, mivel ez az Ő telephelyén, az általa kidolgozott technológia és receptúra alapján, a Matriál ellenőrzése, felügyelete nélkül történik.