

Technikai Adatlap

B/GL-NT

Felhasználási terület

Nyomtatható anyagok

Tulajdonságok

Ellenállás

Előkezelés

Hígító/Késleltető/Keményítő/Egyéb adalékok

Szárítás

Kezelés/Keményedés

Tárolás

Két komponensű festék

Speciális felhasználási terület: üvegek, poharak, egészségügyi ipar.

Eloxált alumínium, hőre keményedő műanyagok, üveg, kerámia, fém, színesfém, krómozott-, aranyozott-, nikkelezett-, ródiumozott felületek.

Jó fedés, lassan száradó, alkalmas ételcsomagolóanyag nyomtatáshoz (külső), légszárítás, sütőszárítás, raszterozáshoz alkalmas, karcálló, jó területés, mechanikai ellenállás.

Teljes: híg lúgok, alkohol, alkohol alapú tisztítószeres, kéz izzadás, szerves oldószeres, zsírok és olajok, híg savak, víz.
Korlátozott: vegyszerek.

-

Hígító VD (lassan száradó)

Hígító VD 3 (gyorsan száradó)

Keményítő BH/GL (magasabb víz ellenállás eléréséhez)

Keményítő BH/GL-02 (sütőszárításhoz, víz és oldószer ellenálláshoz)

Területjavító VL

A BH/GL keményítő hozzáadása után fizikailag és kémiailag száradó.

A BH/GL keményítő használatakor a jobb eredményekért sütőszárítás ajánlott 140°C-on 20 percig. (A maximális ellenállás érdekében.)

Szobahőmérsékleten (20-25°C) 10-15 percen belül fogás- és porszáraz.

Hőhatásra körülbelül 40-60 másodperc.

Szobahőmérsékleten (20-25°C) a száradási idő 5-6 nap.

21°C-on a felhasználási idő 1 év eredeti, felbontatlan csomagolásban.

A BH/GL keményítő eredeti csomagolásban felhasználható 1-2 évig.

<p>Nyomtatási körülmények</p>	<p>Magasabb hőmérsékleten való tárolás esetén, csökkenhet az eltarthatóság.</p> <p>20 rész B/GL festék : 1 rész BH/GL vagy BH/GL-02 keményítő</p> <p>Nyomtatáshoz: 10-20% hígító (VD vagy VD3)</p> <p>A felhasználási idő bekeverve 8 óra, ezután csökken a tapadás és az ellenállás, még ha a festék továbbra is megfelelő állagúnak és feldolgozhatónak tűnik.</p>
<p>Nyomtatási információ</p>	<p>Területi problémák esetén a VL területjavító (max. 10%) használata ajánlott.</p> <p>A feldolgozás során a BH/GL keményítőt tartalmazó kannákat szorosan le kell zárni közvetlenül az felhasználás után.</p>
<p>Felülnyomtathatóság Szabványügyi megfelelés</p>	<p>24 órán belül</p> <p>A biztonsági adatlap megfelel a REACH (EG) 1907/2006 irányelvnek, címkézés, valamint feldolgozás, tárolás és ártalmatlanítás védelmére vonatkozó információkat tartalmaz. A felhasznált alapanyagok az EN 71-3 európai szabvány megengedett határértékein belül vannak.</p>
<p>Tisztítás</p>	<p>Az RM tisztító folyadék használandó az eszközök és klisék tisztítására.</p> <p>A tamponok tisztítására tampontisztító ajánlott.</p>

Festék színek	
Alapszínek	102301-102323
Bronz kötőanyag	102350
Ezüst	102351
Arany	102352
Process Sárga	102380
Process Magenta	102381
Process Cián	102382
Hígító	

VD	120101
VD 3	120104
Keményítő	
BH/GL-02 (0,2 L)	122300
BH/GL-02 (1 L)	120300
BH/GL (0,5 L)	125305
BH/GL (1 L)	120305
Területjavító	
VL	120501
Tisztító	
RM	120401
Tampontisztító	
Tampontisztító	120404