

TECHNOBOND HOTMELT 7030

Ideiglenes műszaki leírás



LEÍRÁS:

A **TECHNOBOND HOTMELT 7030** EVA bázisú töltőanyag mentes ragasztó.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET:

Felhasználható élzárógéppel történő, furnér-, melamin-, ABS- PP- és PVC élananyagok ragasztásához automata gépeken, alkalmas flat bonding és soft forming eljárásokra alacsony sebességű élzáró gépeken valamint megmunkáló központokhoz. Az alacsony viszkozitás lehetővé teszi az optimális felhordási mennyiség beállítását, tiszta, rugalmas, erős hőálló kötések jönnek létre.

ALKALMAZÁS:

A hőmérsékletenk a ragasztás előtt munkahőmérsékletet kell elérnie. A túl alacsony és a túl magas hőmérséklet negatívan befolyásolja a ragasztó ragasztási tulajdonságait. Rendszeresen ellenőrizni szükséges, hogy a hőfokszabályzó megfelelően működik-e.

A ragasztásra szánt felületet elő kell készíteni, a ragasztót száraz, tiszta portalanított, szobahőmérsékletre klimatizált (min. 18°C) felületre kell felhordani.

Az optimális ragasztás érdekében a felhordási mennyiséget úgy kell beállítani, hogy ragasztó mennyisége a minimális még éppen megfelelő felhordott mennyiség legyen, amely a felületet egyenletesen borítja, ezáltal a megfelelő tapadást biztosítja.

Optimális munkafeltételek:

A megmunkálandó anyagok előtolási sebessége:	5 m/perc sebességtől
Javasolt feldolgozási (munkahőmérséklet) hőmérséklet:	180-200 °C
Javasolt felhordási mennyiség:	200-250g/m ²
A ragasztandó anyagok és a környezet hőmérséklete:	18-25°C
Relatív páratartalom:	50-60%
A faanyag nedvességtartalma:	8-10%

A javasolt felhasználástól történő eltérés nem megfelelő ragasztást eredményezhet.

TISZTÍTÁS:

A felhordó rendszert rendszeresen kell tisztítani A ragasztó tartály oldalára ráégett ragasztó réteget el kell távolítani, mert ez befolyásolja a ragasztás eredményét.

MŰSZAKI ADATOK:

Viszkozitás (Brookfield) 200 °C	mPas	48 000-58 000
Lágyulás pont	°C	108-113
Szín		törtfehér-világos sárga, átlátszó
Megjelenés		granulátum
Felhordás		hengerrel

CSOMAGOLÁS: 25 kg- os műanyag zsák

TÁROLÁS: Száraz, hűvös helyen. eredeti, zárt csomagolásban gyártástól számított 3 év.

SZOLVEGY Kft., 5000 Szolnok, Téglagyári út 8.

Telefon: 56/515-106, mobil:30/961-5302, 30/337-3842 Fax: 56/425-846.

www.szolvegy.hu; info@szolvegy.hu

A Műszaki leírásban közölt adatok, alkalmazási területek és felhasználási technológiák a legjobb műszaki ismereteink alapján készültek, de ezek természetesen nem pótolják a helyi adottságoknak megfelelő, az anyagok sokféleségére való tekintettel a részletes alkalmazási előírásokat és vizsgálatokat. Közléseink ilyen értelemben tájékoztató jellegűeknek tekintendők!

Felülvizsgálat dátuma:2021.02.11.