

Műszaki adatlap

LAMOLTAN®-habrendszer

NHI 800-200-4 (140946)

Allgemeines:

LAMOLTAN®-habrendszer NHI 800-200-4 vízzel meghajtott 2 komponensű integrált félkemény habrendszer. A komponenses felhasználásra kész poliol formula. Komponens B: B1 Diphenylmethandiisocyanat (MDI).

Felhasználási terület:

Műszaki formák gyártása. Zárt szerszámok előállítás..

Műszaki adatok:

Keverési arány::

NHI 800-200-4

Súlyarány:

100 : 51

Reakcióidő 20°C:

Start idő:

ca. 40 ± 5 sek.

gélesedési idő:

ca. 100 ± 10 sek.

Emelkedési idő:

ca. 160 ± 15 sek.

Térfogat sűrűség, (Kézi keverés +20°C)
100-g-arány kézi keverésnél
:

ca. 180 ± 15 kg/m³

Viszkozitás 20°C-on:

komponens A
komponens B1

ca. 1600 ± 250 mPas
ca. 140 ± 50 mPas

Sűrűség + 20°C:

komponens A
komponens B1

ca. 1,03 g/ml
ca. 1,23 g/ml

Szín:

komponens A
komponens B1

fehér-
szürke
sötétbarna

LAMOLTAN®-Schaumsystem NHI 800-200-4 (140946)

Raktározási feltételek

A komponens:

- a) Fagymentes helyen tárolni!
- b) Nedvességre érzékeny, tartályt zárva tartani, hogy ne vegye fel a levegő nedvességét.
- c) Megengedett raktározási idő eredeti lezárt tartályban: 3 hónap +15°C - +20°C-on.
- d) Nem szabad 30°C felett raktározni.
- e) **Használat előtt intenzíven felkeverni!**

B komponens:

- a) Fagy károsíthatja, részben kristályosodhat.
- b) Kedvező raktározási hőmérséklet: +10°C és +30°C között.
- c) Raktározható: 6 hónapon keresztül zárt tartályban.
- d) Mindenképpen száraz körülmények között tárolni! Vízrel és levegő páratartalmával reakcióba lép. Megkezdett tartályt minden használat után rögtön jól vissza kell zárni.
- e) Lobbanáspont: 200°C
- f) MAK-érték: 0,005 ppm

B komponens általános jellemzői B1:

A B komponens difenil-metán-4,4'-diizocianát (MDI) folyékony, sötétbarna keveréke izomerekkel és magasabb funkciójú homológokkal. Az A komponenssel együtt merev poliuretán (PUR) habok előállítására használják.

Biztonsági és védő intézkedések:

Kérem, vegyék figyelembe a biztonsági adatlapokat A und B1 komponens esetében.

Tanács:

A használatra vonatkozó, szóban vagy írásban, valamint a tesztek kapcsán adott műszaki tanácsainkat legjobb tudásunk szerint nyújtjuk. Azonban ezen felül a Vevőt terheli a felelősség, hogy személyesen is teszteket végezzen a leszállított áruval, megbizonyosodva annak a tervezett felhasználásra való alkalmasságáról. A termékek feldolgozása, felhasználása és felhordása hatáskörünkön kívül áll, és a Felhasználó felelősségét képezi. Fenntartjuk a jogot a termék előállítási receptjének megváltoztatására, ha az műszaki előnnyel jár, feltéve, hogy a fenti specifikációkat ez nem érinti. Műszaki tanácsadó szolgáltatásunk rendelkezésre áll a fent leírt termék kezelése és felhasználása során felmerülő mindennemű kérdések esetén. A jelen javaslattal minden, a jelen termékre előzőleg kiadott figyelmeztetés érvénytelenné válik, amennyiben azoknak tartalma eltérő lenne.

Műszaki tanácsadással bármikor rendelkezésre állunk.

19.04.2022