



MUANYAG.HU

PLASTRONG a minőségi műanyagok szakértője

ACRIFIX® CA 0020 - termékadatlap



2022.07.18. - v2.1

PLASTRONG KFT.
2336 Dunavarsány
Neumann János u. 26.
Dunavarsány Ipari Park

Telefonszám:
+36-70/ 674-7641
+36-24/ 534-060
+36-24/ 534-070

E-mail: muanyag@muanyag.hu
Adószám: 10755309-2-13
Erste Bank Hungary Zrt.
11641003-04108300-41000003

www.muanyag.hu
www.polikarbonatlapok.hu
www.plexiglas.hu
www.danpal.hu



MUANYAG.HU

PLASTRONG a minőségi műanyagok szakértője

ACRIFIX® CA 0020

TÍPUS

Alacsony viszkozitású, víztiszta, enyhén sárgás színű katalizátor folyadék a metil metakrilát bázisú polimerizációs ragasztóanyagokhoz.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Katalizátor MMA ragasztóanyagokhoz (jellemzően 3%-ban adagolva), mint például az ACRIFIX® 2R 0190, ACRIFIX® 2R 01950 és ACRIFIX® 2R 1200.

TULAJDONSÁGOK, JELLEMZŐK

Viszkozitás [Brookfield I/30/20 C°]	53 mPa·s
Sűrűség [20 C°]	~ 1,05 g/cm ³
Törésmutató n_D^{20}	~ 1,495
Lobbanáspont [DIN 53213]	> 100 C°
Szilárdanyag tartalom	~ 5 %
Eltarthatóság	töltéstől számított 9 hónapig, szakszerű tárolás esetén
Csomagolóanyag	üveg és alumínium

BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK ÉS EGÉSZSÉGVÉDELEM

Megjelölve az 1999/45/EC irányelveknek megfelelően. Oxidáló (O). Mérgező (T). Dibenzoil peroxidot és diizobutil ftalátot tartalmaz. Tüzet okozhat. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású). A születendő gyermekre ártalmas lehet. A frilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmas lehet. Hűvös helyen, a tartályt mindig gondosan lezárva tárolja. Kosztól, rozsdától, kemikáliáktól, koncentrált lúgoktól, koncentrált savaktól, nehézfém sóktól és aminoktól tartsa távol. Baleset vagy roszszullét esetén azonnal orvost kell hívni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). Kerülni kell az expozíciót. - használatához külön utasítás szükséges.

TÁROLÁS / SZÁLLÍTÁS

Sötét, hűvös helyen, a tartályt mindig gondosan lezárva. ACRIFIX® CA 0020-at sose tárolja hűtőben vagy fagyasztóban, mert ez az aktív összetevőket kikristályosítja, és nagyon nehéz azok újboli feloldása.

Tárolási hőmérséklet: max. 30 C°
min. 12 C°

PLASTRONG KFT.
2336 Dunavarsány
Neumann János u. 26.
Dunavarsány Ipari Park

Telefonszám:
+36-70/ 674-7641
+36-24/ 534-060
+36-24/ 534-070

E-mail: muanyag@muanyag.hu
Adószám: 10755309-2-13
Erste Bank Hungary Zrt.
11641003-04108300-41000003

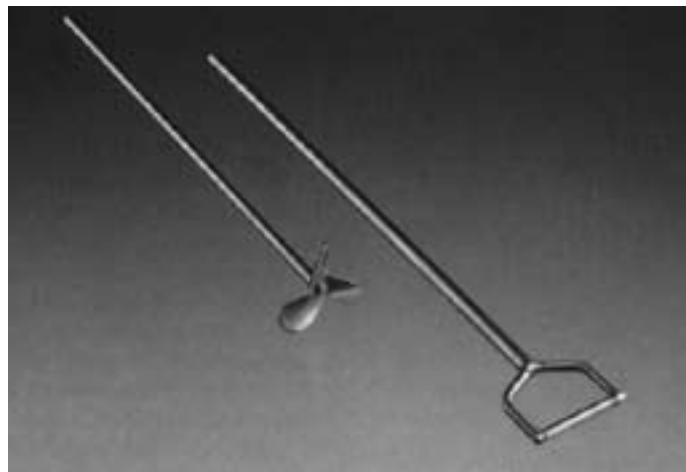
www.muanyag.hu
www.polikarbonatlapok.hu
www.plexiglas.hu
www.danpal.hu

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Az ACRIFIX® CA 0020 mérőpipettával, bürettával, eldobható fecskendővel vagy leginkább egy adagolóval adagolható, de a mennyiségtől függően a kereskedelmi forgalomban kapható laboratóriumi mérleggel is lehetséges.

A katalizátor szükséges mennyisége szobahőmérsékleten (18-tól 25 C°-ig) 3%. Alacsonyabb környezeti hőmérsékletnél vagy speciális igények esetén ez 6%-ig is emelkedhet.

ACRIFIX® CA 0020 katalizátort a ragasztóanyagba kézi feldolgozás esetén üvegből, PLEXIGLAS® -ből vagy rozsdamentes acélból (rézmentes!) készült keverőszárral keverhetjük be. Nagyobb mennyiség esetén (> 200 g) elektromos, vagy pneumatikus keverőt célszerű alkalmazni. A keveréshez használhat rozsdamentes propeller keverőszárat, de leginkább a rozsdamentes keverőhorog használata javasolt (lásd a képet). Mivel ez a fajta kialakítás a kereskedelmi forgalomban nem kapható, ezért ezt célszerű egy 5 mm vastagságú rozsdamentes acélból legyártatni.



A ragasztott elemek 3-6 órával a kikeményedést követően tovább feldolgozhatók, de a ragasztás a végső szilárdságát csak 24 óra elteltével vagy a kikeményedés utáni azonnali temperálást követően éri el.

FELELŐSSÉGI KORLÁTOZÁS

Az ACRIFIX® ragasztók és más kiegészítő termékek kizárólag a PLEXIGLAS® termékekhez lettek kifejlesztve, és különösen ezen anyagok a tulajdonságaival harmonizálnak, ezért bármilyen ajánlás vagy megmunkálási irányelv kizárólag ezekre a termékekre vonatkozik.

A termék felelősségi jogszabály értelmében kárigény elutasításra kerül, amennyiben az más gyártók termékeinek használata során keletkezett.

További információk a biztonsági intézkedésekre, az egészségügyi kockázatok kizárására, a ragasztók kezelésére és eltávolítására vonatkozóan a Biztonsági Adatlapban található.

Elérhetőség az aktuális szállítási program szerint.



MUANYAG.HU

PLASTRONG a minőségi műanyagok szakértője

Ezen információk, illetve minden további műszaki tanácsadás jelenlegi tudásunkon és tapasztalatunkon alapul. Mindazonáltal ez nem jelent cégünk-
re nézve semmilyen felelősséget vagy más jogi kötelezettséget, beleértve az esetleges harmadik személlyel kapcsolatos szellemi tulajdonjogot,
különösen a szabadalmi jog tekintetében.

Különösen nem jelent sem egyértelmű sem burkolt jótállást sem jogi értelemben vett terméktulajdonságokra vonatkozó garanciát.

Fenntartjuk a jogot arra, hogy változtatásokat hajtsunk végre a terméken műszaki előrehaladás vagy továbbfejlesztések hatására. A vevő nem men-
tesül azon kötelezettsége alól, hogy alapos vizsgálatnak, illetve próbának vesse alá a beérkező terméket. A termék viselkedése a tesztelés során
eltérhet az itt leírtaktól, melyet a vevőnek saját felelősségére minősített szakértővel kell elvégeztetnie. Más vállalatok által használt kereskedelmi
elnevezések megemlítése nem minősül ezen termékek ajánlásának, illetve nem zárja ki hasonló termékek használatát.

® = bejegyzett védjegy

Plexiglas, Plexiglas Satinice, ACRIFIX

Röhm GmbH & Co. KG (Darmstadt, Németország) által bejegyzett védjegyek

PLASTRONG KFT.
2336 Dunavarsány
Neumann János u. 26.
Dunavarsány Ipari Park

Telefonszám:
+36-70/ 674-7641
+36-24/ 534-060
+36-24/ 534-070

E-mail: muanyag@muanyag.hu
Adószám: 10755309-2-13
Erste Bank Hungary Zrt.
11641003-04108300-41000003

www.muanyag.hu
www.polikarbonatlapok.hu
www.plexiglas.hu
www.danpal.hu