

TERMÉK ADATLAP

Sikacryl®-620 Fire

Tűzálló, akril tömítőanyag lineáris fal- és padlőhézagokhoz

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikacryl®-620 Fire tűzálló, egykomponensű, vizes bázisú tömítőanyag.

FELHASZNÁLÁS

A Sikacryl®-620 Fire alkalmas tűzálló csatlakozási hézagok tömítéséhez porózus és nem porózus alapfelületek esetén.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Tűzálló akár 4 órán keresztül az MSZ EN 1366-4 szabvány szerint
- Jó bedolgozhatóság
- Jó tapadás sokféle alapfelülethez
- Vizes bázisú
- Átfesthető

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- VOC kibocsátási osztály: GEV-Emicode EC1^{PLUS}, engedélyszám: 7145/20.10.00
- Megfelel a LEED v4 EQc 2 követelményeinek: Alacsony károsanyag kibocsátású anyagok

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- CE jelölés és Teljesítmény nyilatkozat az Európai Műszaki Értékelés ETA 20/1115 szerint. Az ETA az EAD 350141-00-1106:2017 szabvány alapján lett kiadva - Tűzgátló és tűzvédelmi tömítőanyagok lineáris hézagok és rések tömítéséhez.
- Tűzvédelmi osztályozás MSZ EN 13501-1, Sikacryl®-620 Fire, Exova, jelentés száma 356703
- Tűzvédelmi osztályozás MSZ EN 13501-2, Sikacryl®-620 Fire, Exova, jelentés száma 343247B
- Tűzállósági vizsgálat BS 476-20, Sikacryl®-620 Fire, Exova, jelentés száma 344546A
- Léghangszigetelés ISO 10140-2, Sikacryl®-620 Fire, SRL, jelentés száma C/22765/T03
- UL Product iQ, XHBN.HW-S-0113 - Hézag rendszerek, rendszer száma HW-S-0113
- IMO tanúsítvány MED D, Sikacryl®-620 Fire, DNV GL SE, No. MEDD00001VA
- IMO tanúsítvány MED B, Sikacryl®-620 Fire, DNV GL SE, No. MEDB00005C6

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Egykomponensű, akril bázisú diszperzió
Csomagolás	300 ml-es kartus, 12 kartus/doboz 600 ml-es unipack, 20 unipack/doboz
Eltarthatóság	A Sikacryl®-620 Fire az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában a gyártási időtől számítva 24 hónapig eltartható.
Tárolási feltételek	A terméket száraz, közvetlen napfénytől és fagytól védett helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolja.
Szín	Fehér, szürke

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Alkalmazási hőmérséklet	-25°C és +70°C között (száraz)
Csatlakozás tervezés	Ld. 'Engedélyek / Szabványok', Sika Passzív Tűzvédelem Kézikönyv vagy további információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Állékonyosság	kb. 1 mm (20 mm profil, 50°C-on)	(ISO 7390)
Levegő környezeti hőmérséklete	+5°C és +30°C között	
Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +30°C között, legalább 3°C-kal harmatpont felett	
Háttérkitöltő anyag	Ld. 'Engedélyek / Szabványok', Sika Passzív Tűzvédelem Kézikönyv vagy további információért vegye fel a kapcsolatot a Sika Műszaki Osztályával.	
Kötési sebesség	kb. 2 mm / 24 óra (+23°C / 50% rel.páratart.)	(CQP 049-2)
Bőrképződési idő	kb. 15 perc (+23°C / 50% rel.páratart.)	(CPQ 019-1)

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

- Sika Alkalmazástechnikai Útmutató: Sikacryl®-620 Fire
- Sika Passzív Tűzvédelem Kézikönyv
- Sika Tűzvédelmi Megoldások

KORLÁTOZÁSOK

- A Sikacryl®-620 Fire átfesthető. Azonban feldolgozás előtt előzetes vizsgálatokkal ellenőrizze a festékek kompatibilitását (pl. a Tömítőanyagok átfesthetősége és festék kompatibilitása c. ISO műszaki előírás szerint).
- Színeltérés lehetséges (különösen a fehér színárnyalatoknál) vegyi anyagoknak, magas hőmérsékletnek és/vagy UV-sugárzásnak való kitettség esetén. Ez csak esztétikai hatás, nem befolyásolja kedvezőtlenül a termék teljesítményét és tartósságát.
- Ne dolgozza fel nagymértékű hőmérséklet ingadozás esetén (kötésidő közbeni mozgás).
- Ne használja üveg, szaniterek és padlóhézagok tömítéséhez, természetes kővön vagy mélyépítési szerkezeteknél.
- Ne használja bitumenes alapfelületen, természetes vagy EPDM gumin, valamint olyan építőanyagban, melyből a tömítőanyagra káros olaj, lágító- vagy oldószer válhat ki.
- Ne használja víznyomásnak kitett vagy tartósan víz alatt lévő hézagoknál.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, ép, homogén, olajtól, zsírtól, portól, valamint laza, málló részekről mentes. A Sikacryl®-620 Fire jól tapad alapozó és/vagy aktivátor használata nélkül is.

FELHASZNÁLÁSI ELJÁRÁS / ESZKÖZÖK

A Sikacryl®-620 Fire felhasználásra kész termék. Az alapfelület megfelelő előkészítése után helyezze a háttérkitöltő profilt a hézagba, a kívánt mélységbe. Helyezze a kartust vagy az unipackot a kinyomópisztolyba, majd nyomja a Sikacryl®-620 Fire tömítőanyagot a hézagba úgy, hogy teljesen érintkezzen a hézag minden oldalával és ne zárjon be levegőt. A Sikacryl®-620 Fire tömítőanyagot nyomja erősen a hézag széleihez, így biztosítva a megfelelő tapadást. Ha éles, pontos tömítési vonalra van szükség, használjon maszkolószalagot. A maszkolószalagot a bőrsődési időn belül távolítsa el. A használjon oldószer tartalmú simítófolyadékot. Simításhoz használhat vizet is.

TERMÉK ADATLAP

Sikacryl®-620 Fire

November 2023, Version 04.01

020517010040000006

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítsa meg minden eszközt és berendezést vízzel. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelést. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
<https://hun.sika.com>



TERMÉK ADATLAP

Sikacryl®-620 Fire
November 2023, Version 04.01
020517010040000006

Sikacryl-620Fire-hu-HU-(11-2023)-4-1.pdf