

EGYKOMPONENSŰ, ALACSONY TÁGULÁSÚ POLIURETÁN RAGASZTÓ KÜLÖNBÖZŐ ÉPÍTŐANYAGOK GYORS ÉS RENDKÍVÜL ERŐS RAGASZTÁSÁHOZ



JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK

- A FAST FIXING ADHESIVE egy poliuretán ragasztó, amely jól tapad téglához, betonhoz, gázbetonhoz, kőhöz, fához és más építő- és szigetelőanyagokhoz.
- Szerelőpisztollyal alkalmazható.
- A levegő nedvességének hatására szilárdul meg.
- A ragasztó pontos adagolása és gyors megszilárdulása lehetővé teszi a befejező munkák gyorsabb elvégzését és a gazdaságos fogyasztást.

A pisztolyos poliuretán hab előnyei a kézi adapteres habbal szemben:

- a pontosabb adagolásnak köszönhetően kevesebb fogyasztás
- könnyebb kezelhetőség és munkavégzés
- nincs szivárgás vagy csöpögés a pisztoly csőréből
- kevesebb takarítás
- gyors flakon csere
- a munkálatok gyorsabb befejezése

TESZTEK ÉS TANÚSÍTVÁNYOK

EN 13501-1
GEV-EMICODE

E
EC-1 PLUS [nagyon alacsony kibocsátás]

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az egykomponensű, alacsony tágalású poliuretán ragasztót különböző építőanyagok ragasztására és rögzítésére használják, mint például falépcsők, ablakpárkányok, szigetelőanyagok [EPS és XPS hungarocelllemezek, OSB-lemezek, gipszkartonlapok], akasztók stb.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Vigye fel a ragasztót keskeny vonalakban az enyhén nedves felületre, várjon körülbelül egy percet, majd helyezze a rögzítőelemet a ragasztóra. Szigetelőanyagok ragasztása esetén is tisztítsa meg és nedvesítse meg a felületet előzetesen. Fontos, hogy a ragasztót a ragasztandó panel/anyag szélétől legalább 3 cm távolságra annak felületére W alakban kell felvinni. A felhordás után várjon 1 percet, majd rögzítse az anyagot. A ragasztót úgy kell felhordani, hogy az a ragasztandó anyag felületének legalább 40% -át lefedje. Nehéz anyagok, például gipszkarton függőleges felületekhez való rögzítése esetén további rögzítési pontokra van szükség. A falhoz ragasztás után 1 percen belül kisebb anyagmozgatás

végezhető. 15 perc elteltével a poliuretán ragasztó megfelelő mechanikai szilárdsággal rendelkezik, és folytathatja a munkát. Egy 750 ml-es doboz 50-70 folyóméterre elegendő [a ragasztó átlagos felhordási átmérője 2-3 cm]. A felületeknek, melyre a ragasztót felviszi, tisztának, por- és zsírmentesnek kell lenniük. A termék felvitele előtt javasoljuk, hogy nedvesítse be a felületeket vízzel. A nedvesítés fontos, mivel azzal javítható a tapadás és felgyorsítható a ragasztó megszilárdulása. Alkalmazás közben a flakon optimális hőmérséklete 20-25 °C. Ha a flakon ennél hidegebb, merítse a flakont maximum 40°C-os meleg vízbe körülbelül 20 percig. Használat előtt alaposan rázza fel a flakont úgy, hogy a szelep lefelé nézzen, távolítsa el a borítást, majd csavarja rá a pisztolyra a fekete adapter segítségével. A ragasztó kiáramlását a ravasz megnyomásával lehet elindítani. A maximális hatékonyság érdekében mindig úgy dolgozzon, hogy a flakon függőlegesen álljon, és a szelep lefelé mutasson. Állítsa be a kívánt ragasztókiáramlást a pisztoly hátulján lévő állítható csavarral. A flakon cseréjekor alaposan rázza fel az új flakont, távolítsa el az üres flakont, és azonnal cserélje ki az újra, különben a ragasztó megkeményedhet az adapterben. Rövid munkamegszakítás esetén a pisztoly hátulján lévő csavar meghúzásával tartsa a flakont szorosan a pisztolyon. Ha a munka hosszabb időre megszakad, tisztítsa ki a friss ragasztót a pisztolyból a TTK PU FOAM CLEANER segítségével. A megkeményedett ragasztó mechanikusan távolítható el a pisztoly csőréről és más felületekről.

!

MŰSZAKI ADATOK

Mennyiség:		50-70 folyóméter [750 ml]
Alkalmazási hőmérséklet:		min. +5 °C [felület], 20-25 °C [flakon]
Kötési idő:	EN 17333-3	1-2 perc.
Vágási idő:	EN 17333-3	10-12 perc.
Szilárdulási idő:		15-45 perc., a hőmérséklettől és a páratartalomtól függően
Hőállóság:		-40 °C és +90 °C között
Méretbeli stabilitás:	EN 17333-2	max. ±5%
Vízfelvétel:	DIN 53428	max. 1 térfogat %
Nyomószilárdság:	EN 17333-4	0,04-0,05MPa
Szakítószilárdság:	EN 17333-4	0,16-0,18MPa
Hővezető képesség:	EN 17333-5	0,036 W/[m K] 20 °C-on
Gyúlékonysági osztály:	EN 13501-1	E

CSOMAGOLÁS

750 ml-es aeroszolos palack
egyéb kiegészítések megegyezés szerint

TÁROLÁS

15 hónapig [+ 5 °C és + 25 °C között], ennél alacsonyabb hőmérsékleten csak rövidebb ideig [pl. szállítás közben].

A magasabb hőmérséklet lerövidíti az eltarthatóságot. A flakonokat függőleges helyzetben tárolja.

INFORMÁCIÓK EGÉSZSÉGÜGYI, BIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEKRŐL ÉS A HULLADÉKKEZELÉSRŐL

A biztonsági információkkal, a biztonságos kezelési útmutatókkal, az egyéni védőeszközökkel, valamint a hulladék kezelésével kapcsolatos további információk megtalálhatók a biztonsági adatlapon. Kérésre biztonsági adatlap kapható. Emellett TTK forgalmazójától is kérhet egy példányt.

FIGYELEM

A megadott információk teszteken és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak. Azonban a speciális körülményekre és munkamódszerekre való tekintettel, javasoljuk, hogy minden egyes használat előtt végezzen előzetes próbákat.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com