

KEMPERTEC EP5-alapozó



Alkalmazási területek

- Lúg elleni védőréteggént
- Új építményekhez és javításhoz
- Alapozóként a KEMPEROL vízszigeteléshez előkészített hordozóhoz
- Kötőanyagként glettvashoz és javítóhabarcshoz
- Tapadóhíd készítéséhez a következőhöz:
KEMCO Decor Stone / terméskövek az alábbival kapcsolatban: KEMCO NQ 0408 természetes kvarc

Jellemzők

- Oldószermentes
- Jól tapad
- Alkalmazható + 5 °C-nál magasabb hőmérsékleten
- Gyorsan keményedik
- Környezetvédelmi szempontból érvényes nemzetközi szabványok szerint
- 2 komponensű
- Gyanta alap: epoxigyanta

Kiszerezések

3 * 1,0 kg dagasztózsák műanyag vödörben (kék-átlátszó)

3 * 1,0 kg dagasztózsák műanyag vödörben (kék-átlátszó)

10 kg fémtartályban (kék-átlátszó)

Tárolás

Tárolható hűvös, fagymentes, száraz és bontatlan állapotban. Minőségét megőrzi: lásd a tartály címkéjét.

Felhasználás

Az aljzat tulajdonságától függően:

Alapozóként legalább 0,5 kg/m².

ragasztóhídként legalább 0,3 kg/m²,

lúgos védelemként legalább 0,4 kg/m².

Tulajdonságok

Halmazállapot	folyékony
Alapszín	A komp. blau-transparent B komp. sárgás
Feldolgozási idő *	kb. 20 min
Esőálló *	kb. 3 h
Járható *	kb. 6 h
További réteg felvihető*	kb. 4 h(a csatlakozási területeken)

* Mérések 23 °C-on - 50% rel. páratartalommal. Az olyan időjárási hatások hatására, mint a szél, páratartalom és hőmérséklet módosulhatnak a feltüntetett értékek.

CE-jelölés

Komponens az 1.-höz	ETA 03/0025
	ETA 03/0026
	ETA 03/0043
	ETA 03/0044

Feldolgozás

Aljzat előkészítése

Az aljzat legyen száraz (maradék nedvesség a beton felső 2 cm-ében < 5%), teherbíró és tapadáscsökkentő anyagoktól mentes. Az aljzatot megfelelően elő kell készíteni.

(lásd a TI 21 - Aljzatértékelés című aljzatértékelő dokumentumot)

Az alapozásra vonatkozó ajánlást be kell tartani.

Az alapozást csak > 5 °C-os aljzat- és környezeti hőmérséklet esetén szabad elvégezni.

Csökkenő hőmérséklet esetén szabad dolgozni.

A kivitelezés során a felületi hőmérsékletnek 3 K-el kell az olvadáspont felett lennie. Ha az olvadáspont nincs elérve, akkor a feldolgozandó felületen elválasztólag ható nedvességréteg képződhet (lásd a TI 16 műszaki információt).

Rekeszes zacskó

Vegye ki a rekeszes zacskót az alumínium tasakból. Alaposan gyúrja át az A komponenst. A két komponens egymástól elválasztó gumiszalagot húzza lefelé, hogy az A és B komponens keveredhessen egymással.

Ekkor folyamatosan gyúrja át a rekeszes zacskót (kb. 1 percig), hogy homogén, fátolmentes alapozó jöjjön létre. A keverési hibák elkerülésére a keveréket rakja át másik edénybe és keverje fel ismét.

Fém tartály

KEMPERTEC EP5 alapozó A B komponenst lassú keverőgéppel intenzíven, fátolmentesre keverje be az A komponensbe.

Keverési idő kb. 2 perc, 15 percen belül fel kell dolgozni.

A keverési hibák elkerülésére a keveréket rakja át másik edénybe és keverje fel ismét. Legalább egy műveletben végezzen alapozást a póruszárás eléréséig. Terítse el perlon hengerrel úgy, hogy elkerülje az anyag felgyülemelését.

Felhasználás alapozóként és tapadásjavító szerként

A(z) alapozó a(z) felvitele egészen póruszárásig és közvetlenül fedő jelleggel teljes felületen beszórás a következővel: KEMCO NQ 0408 természetes kvarc (felhasználás ca. 2 kg/m²).

Kb. 4 óra elteltével a felvitt alapozó száraz és ragadásmentes felülete esetén felvihet további megfelelő KEMPER termékeket.

Felhasználás glettvashoz

Glettvassal történő kivitelezés előtt KEMPERTEC EP5 alapozó-t kell felvinni.

A 2 és 6 mm közötti vízszintes egyenetlenség kompenzálása érdekében a(z) KEMPERTEC EP5 alapozó -t keverjük a(z) KEMPERTEC KR kvarchomok-keverék -vel körülbelül 1:2 arányban, és felvisszük az előkészített és alapozott felületre.

Felhasználás javítóhabarcsként

A javítóhabarcs felvitele előtt KEMPERTEC EP5 alapozó-t kell felvinni.

Az egyenetlenségek, üregek és apró, 20 mm-es mélyedések kiegyenlítésére a(z) KEMPERTEC EP5 alapozó -t keverjük a(z) KEMPERTEC KR kvarchomok-keverék -vel körülbelül 1:5 arányban.

Az alkalmazástól és a külső feltételektől függően változhat ez az arány.

Alkalmazás lúg elleni védőréteggént

A KEMPEROL szigetelések lúgos közegekkel szembeni védelme érdekében (műszaki információk TI 15 - lúgosság) ezeket KEMPERTEC EP5 alapozó bevonattal látjuk el (felhasználás ca. 0,4 -> 0,6 kg/m²).

A még mindig friss réteget KEMCO NQ 0712 természetes kvarc -vel takaró jelleggel beszórjuk (felhasználás ca. 0,5 -> 1 kg/m²).

PSA

Egyéni védőfelszerelést kell viselni. Javasoljuk a munkahelyre szabott kéz- és bőrvédő tervet. A szerszámokat közvetlenül használat után tisztítsa meg KEMCO MEK tisztítószer használatával.

Megjegyzés

Kérjük, tartsa be a következő műszaki információkat:

- TI 15 - Lúgosság
- TI 21 - Aljzat értékelése

Fontos tudnivalók

Szállítás, tárolás és feldolgozás során a biztonsági adatlapokat, a tartályok címkézését, a veszélyre figyelmeztető jelzéseket és a tartályokra vonatkozó biztonsági tanácsokat be kell tartani. A feldolgozás során be kell tartani a BG-Chemie utasításait.

Tilos a talajba, csatornába vagy földbe engedni.

Nem megfelelő úszómedencében történő alkalmazásra!

Többkomponensű poliuretán, poliészter, epoxi és metil-metakrilát gyanták hőképzéssel reagálnak. Az összetevők összekeverése után a termék a megadott feldolgozási időn túl nem maradhat a keverőedényben. Ennek figyelmen kívül hagyása hő- és füstképződéshez vezethet, szélsőséges esetekben tüzet okozhat.

Hulladékelhelyezés

A+B komp.	folyékony	EAK 08 04 09
A+B komp.	kikeményedés	EAK 08 04 10

GIS KÓD

RE1

Általános információk

Az időadatok rövidülnek magasabb, és hosszabbodnak alacsonyabb környezeti és felületi hőmérsékletek hatására.

A KEMPER SYSTEM termékekhez nem szabad nem rendszeresített anyagokat hozzáadni.

Csak kereskedelmi használatra.

Műszaki adatlapjaink / műszaki információink és alkalmazástechnikai tanácsaink vállalatunk mindenkor aktuális ismereteinek szintjét és a termékeinkkel kapcsolatos tapasztalatainkat tükrözik. Minden új kiadásnál a korábbi műszaki információk érvényüket veszítik. Ezért elengedhetetlen, hogy mindig kéznél legyen a legfrissebb adatlap. A mindenkori legújabb verzió a KEMPER SYSTEM bejelentkezési tartományából érhető el. Termékeink használata és alkalmazása során minden egyes esetben részletes, objektumfüggő, minősített ellenőrzést kell végezni arról, hogy az adott termék és/vagy az alkalmazási technológia megfelel-e a konkrét követelményeknek és céloknak. Termékeink hibamentességéért csak akkor vállaljuk a felelősséget, ha adott termékünket a műszaki adatlapokban szereplő feldolgozási irányelveinknek megfelelően használták és dolgozták fel. Ezért termékeink megfelelő és professzionális feldolgozása kizárólag a felhasználó (feldolgozó) felelősségi körébe tartozik. Termékeink értékesítése kizárólag értékesítési és szállítási feltételeinknek megfelelően történik.

Kiadta: Vellmar, 2019-12-11