

# LASSELSBERGER - KNAUF



## CT-MAX T

### TIXOTRÓP TULAJDONSÁGÚ DURVA BETONJAVÍTÓ HABARCS

Cikkszám: K00619721

#### Tulajdonságok:

- R3 osztályú javítóhabarcs
- Kül- és beltéri felhasználás
- tixotróp
- állékony

#### Előnyök:

- fej feletti munkavégzéshez ideális
- Nagy kezdeti szilárdság
- Magas tapadószilárdság
- Könnyű feldolgozhatóság
- Nagy rétegvastagság (0-60 mm)
- Csekély repedési hajlam
- A betonacél szempontjából ideális pH (12-13)



A ReCon CT-max T gyárilag előkevert, cement és polimer tartalmú tixotróp javítóhabarcs max. 4 mm-es szemcsemérettel. A felhasználás előtt, vízzel kell összekeverni. Cement kötőanyagot, ásványi töltőanyagot és speciális adalékokat tartalmaz.

#### Alkalmazások:

Beton és vasbeton szerkezetek R3 osztályú javítására alkalmas nagyszilárdságú durva javítóhabarcs. Lakó-, ipari- és középületek beton felületeinek javítására, mint: hidak, felüljárók, vasbeton oszlopok, zsaluzott betonszerkezetek, kerítések, lábazatok, homlokzati elemek (párkány, ablakkeret, osztópárkány stb.), vasbeton aknák fala, beton aljzatok (burkolat fogadására), lejtésképzés kialakítása (terasz, medence, zuhanyzó stb.), attikák, mellvéd-falak, parapet- és egyéb vasbeton panelek javítása. Alkalmazásával biztosítható a megfelelő betontakarás és a felület durva kiegyenlítése.

MŰSZAKI ADATOK:	
nyomószilárdság:	>25 N/mm <sup>2</sup>
hajlítószilárdság:	>7 N/mm <sup>2</sup>
rétegvastagság:	10-40 mm
tapadószilárdság betonon:	1,5 N/mm <sup>2</sup>
max. szemcseméret:	4 mm
bekeverés: (keverővíz)	kb. 3,0 l/zsák
keverési idő:	5+2 perc
bedolgozási idő:	1 óra
bedolgozási hőmérséklet:	Anyag, levegő és alapfelület hőmérséklet +5°C és +35°C között, huzatmentes, árnyékos helyen.
járható:	kb. 1 nap múlva
terhelhető:	kb. 1 hét múlva (+23°C és 50% relatív páratartalom esetén)
csomagolás:	25 kg-os zsákban, 1,2 tonna EUR raklapon, zsugorfóliázva
tárolás:	Száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban max 12 hónapig.
kötőanyag:	cement
cikkszám:	K00619721
szabvány:	EN 1504-3
EINECS:	266-043-4

### KIEMELT ALKALMAZÁSOK:

Állékony, tixotróp tulajdonságának köszönhetően különösen alkalmas fej feletti munkavégzés esetén (mennyezet, áthidalógerenda, vasbeton lépcső alsó felülete, alagút stb.)

### FELDOLGOZÁS:

**Követelmények az alapfelülettel szemben, az ReCon CT-Max T felhordását megelőző műveletek:**

A betonfelület legyen megfelelő szilárdságú, por- és szennyeződésmentes (zsaluzott felületek esetén a formaleválasztó olajat el kell távolítani!). A károsítókkal telített, roncsolódott, málló, porló részeket el kell távolítani. A betonacélokat a szükséges mértékig fel kell tární és a felületét a korrodált részekről mechanikai úton meg kell tisztítani, különben nem biztosítható az elvárt tapadás. A fém és az ásványi felületi részeket is

ReCon Kontakt CT tapadóhíddal kell előkezelni. A rozsdás betonacélt ill. a nem megfelelő tisztaságú betonfelületet mechanikai módszerrel (pl. homokfúvás) meg kell tisztítani és a szerkezetet elő kell nedvesíteni, majd Kontakt CT tapadóhíddal átkenni. A ReCon CT-Max T betonjavító habarcsot a friss tapadóhídra kell felhordani. **Feldolgozás:** Közvetlen a felhasználás előtt az anyagot a hozzáadott vízzel, kézi keverőgéppel csomómentesre keverjük (max. 600 ford/perc). 5 percig állni hagyjuk, és még egyszer átkeverjük. Megfelelő rozsdamentes szerszámmal a kívánt rétegvastagságban dolgozzuk fel az alapfelületre. Mindig friss réteget a frissre hordjuk fel. Ügyeljünk a megfelelő tömörítettségre és üregmentességre.

### FIGYELMEZTETÉS:

A műszaki adatlapon szereplő adatok, felhasználási javaslatok és útmutatók csak a megadott körülmények esetén érvényesek. Amennyiben a munkakörülmények eltérőek, illetve az anyag felhasználása a megadottól különböző területen történik, az alkalmazás előtt próbákat kell végezni és/vagy szakvéleményt készíttetni. A javítóhabarcsot kötési idő alatt fagy nem érheti! Fej feletti munkáknál (tisztítás, alapozás, javítóhabarcs felhordása) kiemelten ügyeljünk a személyi védelemre (védőszemüveg alkalmazása).

### BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A biztonsági információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók.

### KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK:

CT-Max, CT-Mix

### AJÁNLOTT TERMÉKEK:

**Alapozás:** Kontakt CT

### KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Aljzatrendszerünkkel kapcsolatosan információt, segítséget a [www.lb-knauf.hu](http://www.lb-knauf.hu) oldalon vagy műszaki kiadványinkban talál.

# LASSELSBERGER - KNAUF

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,  
e-mail: [vevoszolgalat@lb-knauf.hu](mailto:vevoszolgalat@lb-knauf.hu), [www.lb-knauf.hu](http://www.lb-knauf.hu)  
Zöld szám: 06 80 949 501

LASSELSBERGER - KNAUF  
vevőszolgálat

**WALL ReCon**  
system