

# Cemix

LASSELSBERGER - KNAUF

Profesioniștii mortarelor



## S1 FLEX

adeziv flexibil pentru placaje – C2TE/S1

Nr. articol K00617331

### Caracteristici

- fara alunecare
- timp extins de lucru
- pentru interior și exterior
- pretabil pentru placare peste placile existente

### Beneficii

- Adeziv flexibil pentru placaje
- Pentru plăci și placaje de format mare (latura până la 90 cm)
- Pentru plăcări de piatră naturală, plăcări ceramice glazurate și porțelanate.
- Pentru încălzire în perete și pardoseală.
- Deformabilitate mare.
- Pentru încărcări dinamice mari.
- Pentru variații frecvente de temperatură.

Mortar adeziv flexibil pe bază de ciment, predozat industrial

### Aplicare

Mortar adeziv flexibil, în pat subțire, pentru aplicarea plăcilor ceramice, a celor de piatră naturală și pe bază de ciment pe straturi suport din ciment și ipsos, la interior și exterior. Indicat pentru suprafețe tencuite la pereți, plăci de gips carton și pardoseli cu solicitare severă, trafic intens, încălzire în pardoseală și perete. Se folosește la terase și balcoane, la etanșeziările pe bază de ciment sau de rășini sintetice, pe suprafețe placate existente și stabile în spații interioare. Indicat, în special, pentru plăci de format mare (cu latura max. 90 cm). Adecvat pentru spații interioare la plăcări pe pardoseli ceramice existente, stabile.



**CERAMIC**  
system

## DATE TEHNICE:

<b>Necesar de material:</b>	1 sac (20 kg) mortar uscat pentru 4-5 m <sup>2</sup> , la o grosime a stratului de cca. 3 mm
<b>Necesar de apă:</b>	cca. 0,26 litri apă pentru 1 kg mortar uscat (cca. 5,2 litri apă curată pentru 20 kg (1 sac) mortar uscat)
<b>Temperatură de aplicare:</b>	Temperatură material, aer și suprafață între +5°C și +25°C, loc umbrat și ferit de curenți.
<b>Timp de lucru:</b>	2 ore
<b>Timp de corectare:</b>	Aprox. 20 minute (în funcție de suprafața de bază și temperatura ambientală)
<b>Se poate păși și se poate aplica chitul de rostuit:</b>	După aprox. 1 zi (la substraturi absorbante și plăci ceramice) După aprox. 2 zile (Plăci fără sau cu absorbție redusă)
<b>Sarcină pe suprafață:</b>	După 7 zile (umiditate relativă a aerului +23°C și 50%)
<b>Ambalaj:</b>	Sac de 20 kg
<b>Depozitare:</b>	Minim 12 luni, în loc uscat și acoperit, în ambalaj original

## PRELUCRARE:

Stratul suport trebuie să fie stabil, curat și uscat. Pereții suport puternic absorbant și se amorsează cu Putzgrund. Tencuiala de ipsos și plăcile de gips carton se vor amorsa cu Tiefengrund, iar straturile suport de pardoseală cu Nivogrund/Estrichgrund.

**Amestec:** Mortarul uscat se amestecă cu apă curată, folosind mixerul de mână cu turație mică, până la omogenizare. Se lasă cca. 5 minute la maturat și se amestecă din nou. Adezivul se aplică pe toată suprafața cu gletiera cu dinți, apoi se piaptână. Plăcile se fixează în patul de adeziv cu o mișcare ușoară de rotire. În cazul formării unei pelicule uscate, se aplică din nou adeziv. La exterior și în zonele de trafic intens, adezivul se aplică și pe interiorul plăcii și pe stratul suport

**Unelte:** Gletieră inoxidabilă cu dinți, mistrie.

## PRODUSE CONEXE:

Pentru realizarea unor suprafețe suport rezistente la mediu, pentru placare și nivelarea acestora se vor folosi materiale corespunzătoare de calitate.

## PRODUSE RECOMANDATE:

**Hidroizolare prin pensulare:** Aquastop, Aquastop Flex, Aquastop Plus

**Adezivi:** ProfiFlex, RapidFlex, FliessFlex, Siluette, Flex

**Nivelare pardoseala:** Nivo 10-30, Nivo Bond 3 15, Nivo Plus3-15, Nivo Rapid 3-15, Nivo SP 0-20

**Șape:** Estrich ZE12, Estrich ZE 20, Estrich ZE 30, Estrich Rapid, Estrich FE 50 Largo



## PUBLICAȚII CONEXE:

Pentru mai multe informații privind alegerea adezivilor, chiturilor de rostuit, siliconul și alte produse, accesați pagina [www.cemix.ro](http://www.cemix.ro) sau publicațiile noastre tehnice.

# Cemix

Profesioniștii mortarelor

LASSLSBERGER - KNAUF

**CERAMIC**  
system

[www.cemix.ro](http://www.cemix.ro)  
e-mail: [office@cemix.ro](mailto:office@cemix.ro)