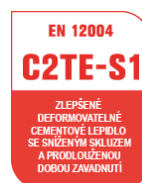


# EXTRA 30 MAXI

**Cementové deformovatelné lepidlo, vysoce účinné, s prodlouženou dobou zpracovatelnosti a sníženým vertikálním skluzem, pro tloušťky od 3 do 20 mm.**



## Technické charakteristiky

Lepidlo v prášku pro silnější vrstvu (až do 20 mm), s výbornou zpracovatelností, přilnutím a minimálním posunem ve vertikálním směru. EXTRA 30 MAXI vyvrává bez poklesu nebo smršťení lepidivé vrstvy. Klasifikace podle EN 12004: třída C2 TE-S1 (deformovatelné lepidlo s deformovatelností >2,5 mm).

## Oblasti použití

- Pokládka velkoformátové keramiky a přírodního kamene na cementové podklady i nepravidelné (do tloušťky vrstvy 20 mm).
- Pokládka strojově vyráběného cotta a klinkeru na cementové podklady.
- Pokládka keramiky na keramiku, terazza, přírodního kamene.
- Pokládka na vytápěné podlahy.
- Pokládka na podklady a obklady ošetřené izolační membránou ADEPROOF ELASTOCEM nebo GUAINALASTIC
- Pokládka keramiky jakéhokoliv typu na podlahy a stěny, exteriér, interiér.
- Pokládka podlah v namáhaných prostorech.

## Důležitá upozornění

Nepoužívejte v následujících případech:

- Na dřevo a dřevěné kompozity (použijte ADEFLEX T)
- Na povrchy kovové, gumové, PVC, linoleum (použijte ADEFLEX T)
- Na stěny a podlahy, které budou vystaveny silným pohybům nebo vibracím
- Na omítkových směsích na bázi sádry (použijte ADESINT)
- Na prefabrikovaný beton nebo tam, kde bude docházet k silným pohybům
- Tam, kde je požadována rychlá pochůznost (použijte ADEPROOF RAPIDO nebo EXTRA 40 RAPIDO)
- Na umělý kámen nebo kompozity, které se mohou hýbat kvůli vlhkosti
- Na mramorové desky a přírodní kámen, který má skvrny nebo solný výkvět (použijte ADEFLEX nebo EXTRA 40 RAPIDO)
- Pro pokládku na předem připravené sádrové stěny, omítkové směsi na bázi sádry a na anhydritových hmotách aplikujte před natažením lepidla min. jednu vrstvu PRIMER GS

## Příprava hmoty

Smíchejte 7 – 7,5 l čisté vody s obsahem 25 kg pytle, míchejte pomocí mechanického míchacího zařízení s nízkým stupněm otáček, až dostanete homogenní hmotu bez hrudek. Takto připravenou hmotu nechte cca 10 min odpočívat a před použitím ji znovu krátce promíchejte.

## Příprava podkladu

**Cementové podklady:** podklad musí být mechanicky pevný, zbavený nesoudržných částí, mastnoty, oleje, nátěru, vosku a musí být dle normy suché. Tradiční cementové podklady musí být správně vyzrálé (28 dní při teplotě +23°C a 50% rel. vlh.). Podklady připravené produktem STARCEM nebo STARCEM PRONTO (viz tech. list), se musí provést min. 48 hodin před pokládkou. Podklady musí být vyrovnané, rozměrově stabilní a mechanicky odolné podle způsobu dalšího využití. Podklady musí být dostatečně suché: v případě vlhkosti lepidlo zpomaluje vyzrání.

**Omítky:** omítky musí být vyzrálé nejméně jeden týden na centimetr tloušťky. Podklad musí být rovný a mechanicky odolný podle účelu použití, nesmí být drolivý, mastný, bez stop laků, vosků a nepřilnavých materiálů. Podklad musí být dostatečně suchý, v případě vlhkosti může lepidlo zrát pomaleji.

**Pozor:** sádrové a anhydritové podklady musí být suché (zbytková vlhkost menší než 0,5 CM-%, topné podlahy menší než 0,3 CM-%), dostatečně odolné, s povrchem způsobitelným k aplikaci, (povrch zdrsňte), zbavte prachu a penetrujte prostředkem PRIMER GS(viz. tech. list).

**Pokládka na již existující dlaždice:** v případě lepení na keramické dlaždice je nutné ověřit, jestli jsou původní dlaždice soudržné s podkladem. Pečlivě vyčistěte a odmastěte plochu dlažby vhodným mycím prostředkem. Pokud by toto nebylo dostatečné, mechanicky odstraňte veškeré nesoudržné části a materiály, které by znemožňovaly přídržnost. Při pokládce v interiéru na existující dlažbu, kromě pokynů uvedených shora, proveďte ještě ošetření povrchu penetrací ADEGRIP ECO.

**Pokládka dlaždic na cementové potěry s vytápěním:** pro tento způsob aplikace je důležité, aby potěry a systémy vyhřívání event. ochlazování byly navrženy, provedeny, zkontrolovány a spuštěny do provozu na základě normy EN 1264.

## Aplikace dlaždic

Ke správné aplikaci hmoty EXTRA 30 MAXI doporučujeme nejprve nanést tenkou vrstvu lepidla hladkou stranou zubové stěrky a poté pokračovat s nanášením lepidla vhodnou velikostí zubové stěrky s ohledem na nerovnosti podkladu a na rozměr dlažby nebo obkladu, který chceme lepit. Po nalepení dlaždice je vhodné ji dobře přitlačit, aby bylo zaručeno dobré rozptřetí lepidla po celém rubu. Zvláštní podmínky okolního prostředí: silný vítr, vysoké teploty, prudké slunce a velmi savé podklady mohou velmi významně snížit čas zpracovatelnosti a přilepení. Abychom se takovými problémy vyhnuli, je dobré podklad před aplikací lepidla lehce navlhčit. V každém případě je nezbytné se přesvědčit, že před pokládkou se na vrstvě nevytvořil nelepivý film (ověřujeme prstovou zkouškou). V takovém případě je vhodné lepidlo znovu nazubovat a tím reaktivovat lepivost. Naprosto nedoporučujeme lepidlo, které již vytvořilo film zkrápět vodou, neboť se vytvoří nelepivá vrstva. V případě pokládky venkovních dlažeb nebo obkladů, zvláště pokud rub dlaždic má reliéf nebo vzor tvaru omega (klinker, cotto, atd.), je nutné nanést lepidlo také na rub dlaždice tak, aby nevznikaly dutiny, kam by mohla vniknout voda, nebo kde by mohla kondenzovat vlhkost, která by v případě mrazů mohla způsobit odlepení nebo praskliny.

## Spárování

Spárování dlaždic je možné provádět po 4 – 8 hod na zdi a po 24 – 36 hod na dlažbě. K tomuto účelu podle tloušťky se doporučuje používat spárovací hmoty ADESITAL:

- FUGAMAGICA 0-4 MATERIA TECH pro spárování obkladů se spárou menší než 4 mm, s jemným povrchem.
- FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA pro vodovzdorné spárování obkladů se spárou menší než 6 mm, s jemným povrchem.
- FUGAMAGICA 2-12 pro spárování dlažby a obkladů se spárou od 2 do 12 mm, se středně jemným povrchem.
- FUGAMAGICA 3-20 BIO MATERIA TECH pro spárování dlažby a obkladů se spárou od 3 do 20 mm, s hrubým povrchem.
- ADEPOXY epoxidová hmota pro spárování dlažby a obkladů se spárou nejméně 3 mm.
- ADEPOXY MATERIA TECH dvousložková epoxidová hmota pro spárování dlažby a obkladů se spárou nejméně 2 mm.
- V případech, kdy je požadována vyšší odolnost, deformovatelnost a nepropustnost, je nutné vodu plně nahradit latexem IMPER 21, smíchaným se spárovacími hmotami FUGAMAGICA.
- Dilatační spáru je nutné vyplnit výrobkem ADESIL MATERIA pro keramiku a SP 308 pro přírodní kámen (viz technický list). Dilatační spáru v prostorech s vysokou zátěží je nutné vyplnit výrobkem SILFLEX P.

## Shrnutí

Vnitřní a vnější obklady a dlažby velkého formátu se lepí lepidlem v prášku s vysokou účinností a výbornou lepivostí, které je jednosložkové, třídy C2TE-S1, typ EXTRA 30 MAXI výrobce ADESITAL S.p.A., ať na již existující podlahy, tak i na nerovné povrchy.

<b>Technické údaje</b> (při +23°C a 50% rel. vlhkosti)	
Vzhled	prášek
Barva	šedá a bílá
Objem. hmotnost prášku	1,4 g/cm <sup>3</sup>
Skladování	12 měsíců (v orig. balení na suchém místě)
Bezpečnost	Dráždivé - viz info na balení a BL
Celní kód	3824 5090
<b>Aplikační údaje</b>	
Poměr míchání	7 – 7,5 l na 25 kg pytel
Objemová hmota směsi	1,5 g/cm <sup>3</sup>
pH hmoty	>12
Zpracovatelnost hmoty	více než 8 hod
Teplota při zpracování	od +5°C do +35°C
Doba k dispozici pro lepení	>30 min
Doba přilepení	45 - 60 min
Pochozí	po 24 hod
Spárování zdí	po 4-8 hod
Spárování podlah	po 24 hod
Konečné vytvrdnutí	po 14 dnech
<b>Konečné vlastnosti</b>	
Počáteční přídržnost	>2,6N/mm <sup>2</sup>
Přídržnost po vystavení teple	>2,5N/mm <sup>2</sup>
Přídržnost po ponoření do vody	>1,1N/mm <sup>2</sup>
Přídržnost po mrazových cyklech	>1,3N/mm <sup>2</sup>
Deformovatelnost dle EN12004	S1>2,5 mm
Odolnost vůči vlhkosti	výborná
Odolnost vůči zestárnutí	výborná
Odolnost vůči rozpouštědlům a olejům	dobrá
Odolnost vůči kyselinám a zásadám	slabá
<b>Spotřeba</b>	1,2 kg/m <sup>2</sup> na mm tloušťky
<b>EXTRA 30 MAXI</b>	pytel 25 kg

**Upozornění:** Uvedené informace, i když odpovídají našim nejlepším zkušenostem, doporučujeme považovat pouze za návrhové a je nutné je ověřit dostatečnými praktickými zkouškami; čili než začnete výrobek používat, musíte si být jisti účelem, za kterým ho chcete používat a přebíráte veškerou zodpovědnost, která vyplývá z jeho používání. PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

**ADI**  
servizio

**Kancelář a sklad:**  
Františka Diviše 944  
104 00 Praha 22  
+420 605 711 314  
netolicka@adiservizio-cz.cz  
www.adiservizio-cz.cz

