

### EXTRA-FLEX

Mrazuvzdorné cementové flexibilní lepidlo pro profesionální lepení obkladů a dlažeb vystavených zvýšenému namáhání s prodlouženým otevřeným časem.

#### Technická data:

<b>Báze</b>	minerální plnivo, cement, aditiva
<b>Konzistence</b>	sypká hmota
<b>Otevřený čas</b> (po nanesení lepidla na podklad)	30 minut
<b>Zpracovatelnost směsi</b>	120 min. od smíchání s vodou
<b>Množství záměsivé vody</b>	0,22 až 0,26 l/kg
<b>Počáteční tahová přídržnost</b> (EN 12004)	≥ 1,0 MPa
<b>Tahová přídrž. po ponoření do vody</b> (EN 12004)	≥ 1,0 MPa
<b>Tahová přídržnost po teplotním zatížení</b>	≥ 1,0 MPa
<b>Tahová přídrž. po cyklech zmrazení/rozmrazení</b>	≥ 1,0 MPa
<b>Pevnost v tlaku</b>	min. 10,0 MPa
<b>Pevnost v tahu za ohybu</b>	min. 4,0 MPa
<b>Zrnitost</b>	0 - 0,6 mm
<b>Spotřeba</b> (zubová stěrka 3 mm)	cca 2,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Spotřeba</b> (zubová stěrka 4 mm)	cca 3,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Spotřeba</b> (zubová stěrka 6 mm)	cca 5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Třída</b> (ČSN EN 12004)	C2TE



#### Charakteristika:

- snadno zpracovatelné
- vhodné k profesionálnímu využití při realizaci velkých ploch
- vylepšená přilnavost při práci za nepříznivých podmínek (vysoké teploty nebo proudění vzduchu)
- vynikající přilnavost na většinu porézních stavebních materiálů
- vysoká přídržnost i k nesavým podkladům
- vhodné pro aplikace vystavené vysokému namáhání
- mrazuvzdorné
- vhodné pro lepení v interiéru i exteriéru

#### Příklady použití:

- lepení obkladů a dlažeb
- lepení dlažeb na balkonech, lodžích a terasách
- realizace velkých ploch
- lepení náročných dekorů s nároky na prodloužený otevřený čas lepidla
- lepení dlažeb na podlahy s podlahovým vytápěním
- lepení betonových plotových segmentů apod.

#### Provedení:

Barva: šedá

Balení: papírové pytle 25kg

#### Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby (uvedeno na obalu) při teplotách +5°C až +25°C. Skladujte na suchém a větraném místě. Chraňte před deštěm a vlhkostí!

#### Vhodné povrchy:

Podklady: běžné stavební podklady, **SOUDAL Hydroizolační stěrka / Tekutá lepenka**

Stav povrchu: čistý, soudržný, bez mastnot a prachu

Příprava povrchu: nové betony není nutno penetrovat, ostatní savé podklady doporučujeme předem ošetřit vhodnou penetrací **SOUDAL** (výběr konkrétního výrobku závisí na typu a povaze daného povrchu - konzultujte s výrobcem).

#### Pracovní postup:

**Příprava:** suchou směs dokonale rozmíchejte s vodou (pitná voda, nebo odpovídající ČSN 73 2028) v určeném poměru 0,22-0,26l vody na 1kg směsi tj. 5,5-6,5l vody na balení o hmotnosti 25 kg. Použijte elektrické míchadlo s otáčkami do 1000 ot/min. Směs míchejte po dobu min. 2 minut do stavu bez hrudek tak, aby vznikla vláčná dobře rozdíratelná pasta. Nechte cca 5-10 minut zrát a opět promíchejte.

**Nanášení:** směs nanášejte na připravený podklad zubovou stěrkou na plochu, kterou jste schopni obložit do 30 minut. Do vytvořeného reliéfu pokládejte dlaždice bez předchozího namáčení a mírným poklepem je usadte. U desek zateplovacích systémů zpracovávávejte obdobným způsobem. **Pracovní teplota:** +5°C až +35°C.

Spárování obkladů provádějte po 24 hodinách, dlažeb po 48 hodinách. Chladno a vlhko mohou tyto doby i podstatně prodloužit. Pro spárování doporučujeme použít flexibilní spárovací hmoty. Povrch je plně zatížitelný cca po 7 dnech, záleží na podmínkách (teplota, vlhkost).

#### Upozornění:

- Extrémní teplo, sucho a vítr může mít za následek podstatné zkrácení doby pro nalepení tím, že urychlí vytvoření vyschlého škráloupu na lepicí vrstvě. Vytváření škráloupu kontrolujte prstem. Jestliže se škráloup vytvoří, musí se lepicí vrstva obnovit seškrábnutím tmelu a jeho novým nanesením.
- Čas pro zahájení spárování se může prodloužit vlivem chladného počasí a vlivem špatné savosti podkladu! Doporučujeme pevnost předem vyzkoušet. Do směsi v žádném případě nepřidávejte žádné další látky a hmoty jako písek, cement, disperze nebo jiná pojiva! Rozdělávejte jen tolik směsi, kolik stihnete zpracovat!

**Bezpečnost:** Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz Bezpečnostní list výrobku a údaje uvedené ne etiketě