

# Baukleber Plus

## (Baukleber Plus)

- ✓ pre štandardné lepenie
- ✓ vhodná na presné murovanie
- ✓ vhodná na lepenie izolačných dosiek
- ✓ priaznivý pomer cena : výkon



### Popis výrobku

Hydraulicky tuhnúca prášková lepiaca malta s vyšším podielom zušľachťovacích prísad na tenkovrstvé lepenie obkladov a dlažieb, odolná vode a mrazu, vhodná pre styk s potravinami.

### Použitie

V interiéri aj exteriéri na lepenie keramických obkladov a dlažieb, na lepenie izolačných dosiek, sklovláknitých a ľahčených dosiek, prekladových trámec, schodiskových dielcov a iných konštrukčných prvkov z pórobetónu. Tiež ako murovací malta pri murovaní z presných tvárnic.

### Balenie a skladovanie

**Balenie:**

25 kg vrece                      48 vriec / 1200 kg na palete

**Skladovanie:**

V suchu, chlade v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu cca 12 mesiacov.

### Technické údaje

Platí pre teplotu 20°C a rel. vlhkosť vzduchu 65 %.

Spotreba vody:	cca 0,28 l/kg (=7 l/25 kg)
Čas zrenia:	cca 5 min.
Doba zavädnutia:	cca 20-30 min.
Čas použiteľnosti:	cca 5 hod.
Teplota spracovania:	> +5°C *
Čas prestaviteľnosti:	cca 5 min.
Vrstva:	max. 5 mm po stlačení
Pochôdzna/škárovateľná po:	cca 12 hod.
Plne zaťažiteľná po:	cca 48 hod.
Farba:	sivá

Spotreba: podľa rubu a veľkosti obkladu a použitého zubového hladítka

ozubenie (mm)	4	6	8	10	oblé zuby
spotreba kg/m <sup>2</sup>	1,6	2,0	2,8	3,6	4,5

\* zahŕňa teplotu vzduchu, podkladu a materiálu

### Skúšané podľa

EN 12004, trieda C1 T

## Spracovanie

### Odporúčané náradie:

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, murárska lyžica, špongia, zubové hladidlo s veľkosťou zubov v súlade s vlastnosťami lepeného materiálu. Náradie po použití očistite vodou.

### Podklad:

Musí byť suchý, pevný, nosný, tvarovo stabilný, nezmrznutý, zbavený prachu, nečistôt, olejov, mastnôt, tukov, všetkých separačných vrstiev a voľných častíc. Musí zodpovedať požiadavkám platných noriem a predpisov.

Na betón, poter, omietky, ľahčený betón, plynobetón, sadrové stenové dosky v bytových priestoroch.

### Nevhodné použitie:

Na priame lepenie na drevo, kovy, plasty, hydraulicky vytvrdzujúce podklady s nedokončeným dotvarovaním.

### Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavený prachu, napenetríte s vhodnou penetráciou:

Príprava savých podkladov: Hĺbkový základ LF 1

Príprava savých, kalciumsulfátových podkladov: Hĺbkový základ LF 1, (penetráciu nechajte dôkladne vyschnúť min. 12 hod.

Príprava nesavých podkladov: Superzáklad D4 (v exteriéri Superzáklad D4 - rapid)

Prípadné väčšie nerovnosti vyrovnajte vhodnou vyrovnávacou, oprávkovou alebo nivelačnou hmotou.

### Miešanie:

Maltovú zmes nasypete do čistej nádoby s predpísaným množstvom čistej studenej vody a rozmiešajte pomocou elektrického miešadla pokiaľ nevznikne homogénna zmes bez hrudiek. Doba miešania cca 3 minúty. Čas zrenia cca 5 min.

### Miešací pomer:

cca 7 litrov vody na 25 kg práškovej hmoty, zodpovedá cca 0,28 l / kg

### Spracovanie:

Materiál nanášajte na podklad v dvoch krokoch. V prvej fáze naneste tenkú kontaktnú vrstvu, do tejto ešte vlhkej vrstvy nanášajte v druhom kroku lepiacu maltu zodpovedajúcu zubovou stierkou vedenou pod uhlom cca 45 – 60°. Lepenú dlaždicu vtačte do čerstvého maltového lôžka, prípadné prebytky lepiacej malty na povrchu dlaždice odstráňte vlhkou špongiou. Krytie rubu dlažby, obkladu lepiacou maltou v interiéri odporúčame min. 60%, v exteriéri min. 95%. V exteriéri, a pri veľmi zaťažovaných priestoroch používajte kombinovaný postup obojstranného nanášania lepidla, tzv. Battering Floating.

Pokiaľ použijete neznáme druhy lepeného materiálu napr. príř. kamene, odporúčame urobiť skúšobné lepenie.

Optimálna teplota podkladu, vzduchu a materiálu: 15 - 25°C. Optimálna relatívna vlhkosť vzduchu je 40% až 60%. Pri spracovaní mimo optimálnych hodnôt teploty/vzdušnej vlhkosti môže dôjsť k zmenám vlastností materiálu.

### Následné ošetrovanie:

Po dobu cca 24-48 hodín po nalepení chráňte obklad alebo dlažbu pred mechanickým zaťažením.

## Pre perfektný systém

Penetrácia:

**Hĺbkový základ LF 1** – nasiakavé podklady

**Superzáklad D 4** – nenasiakavé podklady

Škárovacie malty:

**Škár. mal. FM 60 Premium** – exteriér a interiér

**Škár. mal. Profi FX 65** – exteriér a interiér

Vyrovnanie podkladu:

**Vyrovnávací malta AM 20** – podlahy a steny

**Nivelačná hmota ST 12** – nerovnosti do 12 mm, interiér

**Nivelačná hmota CA 20** – nerovnosti do 20 mm, interiér.

**Ochrana pri práci:** Špecifické informácie o výrobku pokiaľ ide o jeho zloženie, vplyvov na životné prostredie, čistenie a zodpovedajúcich opatreniach pri jeho likvidácii nájdete v **Karta bezpečnostných údajov**.

**Dôležité:** Dodržujte normy, smernice a technické listy týkajúce sa podkladu. Nespracovávajte pri teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, vyššie teploty tieto procesy urýchľujú. Nepridávajte žiadny iný materiál.

Obsah tohto listu vychádza z našich najlepších skúseností a poznatkov založených na dlhodobom výskume a praxi. Kvalitu našich materiálov garantujeme našimi Obchodnými a dodacími podmienkami. List nemá právnu závažnosť a nezakladá ani zmluvné právne vzťahy, ani nie je súčasťou kúpnej zmluvy. Uvádžame len obmedzené informácie, ktoré však môžu pomôcť vylúčiť možné riziká chýb. Prirodzene nemôžeme zahrnúť všetky špeciálne okolnosti súčasných aj budúcich prípadov použitia výrobku. Údaje, pri ktorých predpokladáme v odbornej verejnosti všeobecnú znalosť, neuvádzame. Užívateľ sa nemôže zriecť zodpovednosti za odborné spracovanie materiálu ani konzultácií pri nejasnostiach, ani skúškou na mieste aplikácie. Vydaním nového technického listu stráca tento výťah svoj platnosť.