

## FLEXIBILNÍ BÍLÉ LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY MOZAIKY A PŘÍRODNÍ KÁMEN



### Definice výrobku

Cementové flexibilní přírodně bílé lepidlo na obklady, dlažby, mozaiky a přírodní kámen pro interiéř i exteriér.

### Barva

Přírodní bílá.

### Složení

Směs na bázi anorganických pojiv, speciálních plniv a modifikujících přísad.

### Všeobecné požadavky na podklad

Suchý, dostatečně vyzrálý, pevný bez změně, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako je prach), oleje, mastnoty apod. Kvalita podkladu musí splňovat požadavky platných norem nebo požadavky projektové dokumentace. Podklad před lepením upravíme pomocí penetračního nátěru.

### Podmínky pro zpracování

Práce spojené s aplikací je možno provádět v teplotním rozmezí od +5°C do +30°C (vzduch, konstrukce i materiál samotný), při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

### Podkladní nátěr

Na penetraci savých podkladů před aplikací lepidla používáme ředěný roztok **weberpodkladu A** s vodou v poměru 1:5. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev nebo zbytků lepidel) používáme penetraci **weberpodklad haft** neředěný. Na nově provedené, vyzrálé, čisté hydroizolační nátěry či stěrky Weber (například **akryzol**, **terizol**...) lepíme bez penetrace.

### Technická data

Barva	.....	Přírodní bílá
Maximální tloušťka vrstvy	.....	10 mm
Použití pro interiéř	.....	ANO
Použití pro exteriér	.....	ANO
Otevířený čas	.....	30 minut
Teplotní odolnost vyzrálého lepidla	.....	-20°C až +70°C
Spotřeba vody na 25 kg pytel	.....	6,25 litrů
Doba zpracovatelnosti	.....	2 hodiny
Pochůzlost (spárovatelnost)	.....	po 24 hodin
Plná vyzrállost	.....	7 dnů
Balení	.....	25 kg pytel
Skladovatelnost	.....	12 měsíců

### Popis zpracování

Lepidlo se připraví postupným vmícháním 1 pytle (25 kg) do 6,25 litrů čisté studené záměšové vody pomocí pomalutáčkového míchadla až do vzniku homogenní hmoty bez hrudek. Doba míchání je cca 2 minuty. Nechat cca 5 minut odležet a pote ještě jednou krátce promíchat.

### Nářadí

Míchací vědro vhodné velikosti, míchadlo, nerezová zubová hladítka o velikosti zubu 4x4mm, 6x6mm, 8x8mm nebo 10x10mm (dle rozměru dlaždic). U rozměrů dlaždic nad 1200 cm<sup>2</sup> doporučujeme používat stěrku buchtel (velikost zubu 20x8 mm), případně hladítka s K zubem, nádoba na odměření záměšové vody, houba na čištění lepeného prvku.

### Čištění

Nádoby, nářadí, případně zašpiněný obkladový prvek se ihned očistí vodou.

### Použití

**Weberxerm w BlueComfort** se používá pro lepení všech druhů keramických obkladů a dlažeb, mozaiky, skleněné mozaiky a přírodního kamene. Díky své bílé barvě je produkt zvláště vhodný pro lepení skleněných mozaik. **Weberxerm 858 BlueComfort** lze použít na beton, cementové potěry, podklady na bázi síranu vápenatého, potěry s podlahovým vytápěním, sádrokartonové desky, sádrovláknité desky, vápenocementové a cementové omítky. Lze lepit na tenké až střední lože do tloušťky až 10 mm.

### Spotřeba

cca 4 kg/m<sup>2</sup>

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

### Balení

Ve 25 kg papírových obalech. 42 ks na paletě.

### Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

### Upozornění

Časové údaje o zrání lepidla jsou vztaženy pro normální podmínky (23°C bez průvanu a 50 % relativní vlhkosti vzduchu). Při nižších teplotách a vyšších vlhkostech se doby pro vyzrávání mohou úměrně prodlužovat. Při lepení obkladů a dlažeb, mozaik i přírodního kamene dodržujte doporučení příslušného výrobce těchto prvků. V případě pochybností je třeba provést aplikační testy. Až do úplného vyzrání musí být instalované plochy chráněné proti vlhkosti a teplotám pod 5°C a nad 30°C. Na aplikovaných plochách je nutné dodržovat projektem dané dilatační pole, které chrání souvrství před následným nadměrným dilatačním pohybem.

Pro použití na méně únosné podklady (sádrové omítky, lehčené omítky, porobeton...) použijte lepidlové lože s vrstvou do 5 mm.

**Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné.** Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

### Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

### Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001Sb, o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

**Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!**



## Aplikace



Lepidlo aplikujeme na podklad za použití neruzového hladítka o velikosti zubu 4×4 mm, 6×6 mm, 8×8 mm nebo 10×10 mm nebo speciálním dle velikosti dlaždic. Lepené prvky instalujeme způsobem oboustranného lepení – tzn. na dlaždicí se nanese tenká kontaktní vrstva lepidla 1–2 mm.



Po osazení lepených prvků je do lepidla vmáčkneme nebo poklepem plastovou paličkou stabilizujeme a vytlačíme vzduch. Spárovací maltu aplikujeme min. po 24 hod. podle podmínek při vyzrávání.



Zbytky lepidla, které se vytlačí spárami na lepený prvek je třeba ihned vyčistit vlhkou houbou.

## CE parametry

	Saint-Gobain Weber GmbH Schanzenstr. 84, D-40549 Düsseldorf
	<b>Ref. norma: EN 12004:2007 + A1:2012</b>
	<b>16</b>
	<b>DoP-DE-xerm 858 Blue Comfort</b>
	<b>C2TE S1 - C2TE SI</b> - zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavaznutí pro vnitřní a venkovní obklady
<b>Reakce na oheň</b>	Třída E
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	Viz bezpečnostní list
<b>Pevnost spoje, vyjádřena jako:</b>	
<b>Vysoká počáteční tahová přídržnost</b>	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Trvalá odolnost:</b>	
<b>Vysoká tahová přídržnost po tepelném stárnutí</b>	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Vysoká tahová přídržnost po ponoření do vody</b>	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Vysoká tahová přídržnost po cyklech zmrazení - rozmrazení</b>	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Doba zavaznutí</b>	30 min.
<b>Doba zpracovatelnosti</b>	120 min.



Č. výrobku LOD 858  
Balení 25 kg



## Nejdůležitější vlastnosti

- jednosložková suchá směs
- přírodně bílé barvy
- lepení obkladů, dlažeb, skleněné mozaiky a přírodního kamene
- pro náročné obkladačské práce
- třída C2TE S1 podle ČSN EN 12004
- vysoká stabilita lepeného spoje
- výborná zpracovatelnost
- maximální tloušťka lože 10 mm