

## TECHNICKÝ LIST

# Akrylátová fasádní barva bílá

# Akrylátová fasádní barva barevná

**FAB**  
**FAC**

## Jednoduše zpracovatelný vrchní nátěr pro okamžité upotřebení

**VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:**

- povrchová úprava všech minerálních omítek a podkladů
- renovační barva starých soudržných a nosných akrylátových nátěrů a omítek
- egalizační barva na šlechtěné minerální omítky Cemix® (v odstínu barevně shodném s vrchní omítkou)
- vynikající stálost barev, odolnost proti znečištění povrchu
- propustná pro vodní páru a CO<sub>2</sub>, vysoce vodoodpudivá, při běžných podmínkách odolná vůči houbám, řasám a mechům
- široká nabídka barevných odstínů



**SLOŽENÍ:** Vodou ředitelná fasádní barva na bázi polymerní disperze a minerálních plniv. Obsahuje mimo jiné také fungicidní a algicidní přísady.

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

Permeabilita vody v kapalně fázi <b>w</b> (třída II)	0,1-0,5 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	Přidrznost	min. 1,0 MPa
Ekvivalentní difúzní tloušťka <b>sa</b> (třída II)	0,14 až 1,4 m	Mrazuvzdornost (15 cyklů)	min. 1,0 MPa
Odolnost proti náhlým teplotním změnám	min. 1,0 MPa	Hodnota pH	cca 8-9
Rozpusťnost ve vodě	neomezeně mísitelná		
Orientační spotřeba – podle druhu a nasákavosti podkladu *)	cca 0,2-0,3 l/m <sup>2</sup> (pro dvojitý nátěr)		
Doba schnutí při normálních podmínkách (20 °C, 65 % relativní vlhkosti vzduchu)	cca 12 hod. **)		
*) Přesnou spotřebu doporučujeme určit na zkušební ploše.			
**) Nižší teploty a vyšší vlhkosti vzduchu prodlužují dobu vyschnutí.			

POZN.: Technické parametry jsou stanoveny při normálních podmínkách (20 ± 2) °C a (65 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

**PŘÍPRAVA PODKLADU:** Podklad musí být suchý, pevný, bez prachu a nesoudržných částí, resp. bez filmotvorných hmot se separačním účinkem; musí být dostatečně vyzrálý (jinak může dojít k ovlivnění funkčnosti a odstínu povrchové úpravy). Nenasákavé podklady (např. pastovité a minerální šlechtěné omítky) není nutné penetrovat. Nasákavé podklady je nutné upravit penetrací Cemix®. Podklady s nízkou nasákavostí (např. stěrkové vrstvy zateplovacích systémů, beton, nové venkovní vápenocementové štuky) se penetrují přípravkem *Cemix® ASN – Penetrace akrylát-silikon*. Podklady s vyšší nasákavostí (např. běžné omítky) se penetrují dvakrát (1. nátěr zředěnou Penetrací akrylát-silikon s vodou v poměru 1 : 1 a 2. nátěr Penetrací akrylát-silikon neředěnou). Podklady vyžadující zpevnění (např. navětralé původní omítky) se penetrují nejprve přípravkem *Cemix® H – Penetrace hloubková* (ředěná s vodou v poměru 1 : 1) a následně přípravkem *Cemix® ASN – Penetrace akrylát-silikon*.

**ZPRACOVÁNÍ:** Barva se nanáší vždy na vyzrálé podklady, v případě minerální šlechtěné omítky nejdříve po 48 hodinách od dokončení. Barvu lze jako přednátěr rozředit přidáním max. 5 % hmotn. pitné vody. Nanáší se v tenké souvislé vrstvě válečkem, štětcem nebo tlakovým bezvzduchovým nanášecím zařízením, např. STORCH Airless řady LP nebo SL (průměr trysky 0,017"-0,019", pracovní tlak 120-140 bar). Nářadí po upotřebení důkladně očistit vodou.

**UPOZORNĚNÍ:**

- Materiál by měl být dodán pro celý objekt najednou, aby bylo zamezeno vzniku barevných rozdílů doobjednáním materiálů z jiné výrobní šarže. Před zpracováním ověřte na zkušební ploše, že rozmíchaný materiál odpovídá zvolenému odstínu. Případné reklamace rozdílů v barvě nemohou být po aplikaci materiálů akceptovány.
- Před aplikací výrobku se doporučuje provedení pasivace měděných prvků. Dešťová voda ve spojení s mědí může způsobovat nestálobarevnost a vznik skvrn.
- Navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt, resp. chránit před postříkáním.
- Nezpracovávat při přímém slunečním záření, dešti nebo vysoké vlhkosti vzduchu
- Před zpracováním barvu dokonale rozmíchejte pomaluběžným míchadlem.
- Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- Materiál lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu a podkladu od +5 °C do +30 °C! Při očekávaných mrazech nepoužívat!
- Za trvalé překrytí stavební technických trhlin, vystavených extrémním pohybům, nemůže být přebírána žádná záruka!
- Nespotřebované zbytky nechat ztvrdnout (vyschnout) na vzduchu a společně s kontaminovanými obaly likvidovat na řízené skládce (viz bezpečnostní list).
- Pouze zcela vyprázdněné a čisté obaly mohou být předány k využití recyklací.

**PRVNÍ POMOC:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při nadýchání opustit kontaminované pracoviště a postupovat podle příznaků. Při styku s kůží sejmout kontaminovaný oděv a pokožku opláchnout čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřit vhodným reparačním krémem. Při zasažení očí vyplachovat alespoň 15 minut čistou vodou event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypít sklenici vody. Nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc.

**BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY:** Výstražný symbol: **značení odpadá**

S 2	Uchovávejte mimo dosah dětí.
S 24/25	Zamezte styku s kůží a očima.
S 26	Při zasažení oka okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
S 37	Používejte vhodné ochranné rukavice.
S 46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

**SKLADOVÁNÍ:** Chránit před mrazem a skladovat při teplotě od +5 °C do +30 °C. V originálních uzavřených vědrech je skladovatelnost minimálně 12 měsíců.

**EXPEDICE:** Barva se dodává v plastových vědrech po 5 a 15 litrech.

**SLUŽBY:** Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštností žádejte konzultaci.

**KVALITA:** Kvalita je trvale kontrolována v našich laboratořích. Prokazování shody výrobků je zajištěno TZÚS Praha, AO č. 204. Výrobce uplatňuje certifikovaný systém managementu jakost podle ISO 9001.

**VÝROBCE:** LB Cemix, s.r.o., 373 12 Borovany, Tovární 36

**PLATNOST:** Od 1. 7. 2011

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.