

BETON
BARVA NA BETONATEST PRO
OCHRANU BETONUVÝBORNÁ
KRYVOST

OMYVATELNOST

VLASTNOSTI

- Chrání povrch a snižuje jeho prašnost
- Výborná přídržnost, paropropustnost a ochrana vůči pronikání CO₂
- Atraktivní hladký a matný vzhled
- Jednoduchá aplikace a údržba
- Rychleschnoucí



POUŽITÍ

Vodou ředitelná akrylátová krycí barva určená zejména k ochranným a dekorativním nátěrům **betonových povrchů a konstrukcí**, jako jsou **betonové zdi, panely a stěny v interiéru, ale i svislých betonových ploch v exteriéru**. Vytváří paropropustný povrch, který je možné omývat, avšak nesnese trvale mokré prostředí.

Barva je vhodná také k nátěrům betonových stěn ve **sklepech, skladech, halách a pod.** i k ochranným protiprašným nátěrům **podlah s mírným mechanickým zatížením**. Nevhodná do prostředí, které vyžaduje extrémní, tvrdé a oteruvzdorné nátěry (pojízdnost manipulační technikou a dopravními prostředky).

Receptura při použití jako nátěr svislých betonových povrchů splňuje požadavky EU normy na ochranu a opravu betonových konstrukcí.

Nářadí pro aplikaci: štětec, váleček mikrovlákno, nebo velur.

Aplikace airless: Tryska 517, 514

Tlak (MPa) 120 (při trysce 517)

110 (při trysce 514)

Ředění (obj.%) 0-5



DOBA SCHNUTÍ

Při teplotě 20 °C a rel.vlhkosti vzduchu 50 %

Suchý na dotek: po 2 hodinách

Přetíratelný: po 4 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Beton před aplikací barvy musí být dostatečně vyzrálý (min. 28 dní), pevný, suchý a hladký, bez mastných skvrn od olejů, tuků a vosků a se zbytkovou vlhkostí max. do 10%. Staré a špatně přilnavé nátěry odstraňte. Nelze použít na gletovaný beton a nivelační stěrky. Barvu před aplikací důkladně rozmíchejte. Pro nestabilní podklady použijte jako základní nátěr akrylátovou penetraci. Na stabilní podklady aplikujte jako základní nátěr zředěnou barvu vodou v poměru 2:1 (2 díly barvy a 1 díl vody).



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Potřísněnou pokožku omyjte vodou a mýdlem. Oči v případě zasažení vymývejte 10–15 minut proudem vody. Při náhodném požití a zasažení očí vždy neprodleně vyhledejte lékaře.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. **P101** Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. **P102** Uchovávejte mimo dosah dětí. **P261** Zamezte vdechování par. **P272** Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. **P280** Používejte ochranné rukavice. **P302+P352** PŘI STYKŮ S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. **P333+P313** Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření. **P501** Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Bezpečnostní informace: Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) a 1,2 - benzoisothiazol-3(2H)-on.

Obsah VOC: A/i, maximální prahová hodnota obsahu VOC je: **140g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **140 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

Podrobnější informace naleznete v Bezpečnostním listu k výrobku, který je k dispozici buď na vyžádání nebo ke stažení na www.balakryl.cz.

Zbytky výrobku: N 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující



APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Následně po 2 hodinách nanášejte neředěný BALAKRYL BETON ve 2-3 vrstvách v intervalu 2 - 4 hodin při teplotě 15 - 25 °C. Po 12 hodinách od dokončení posledního nátěru je podlahu možné lehce mechanicky zatížit, po 3 dnech je úplně proschlá.

Pro zvýšení mechanické odolnosti je možné přetřít podlahovým lakem BALAKRYL POLYUREX podle návodu k použití uvedeném na etiketě.

Teplota podkladu a okolí nesmí klesnout pod 10°C, relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 75%. Aplikací zařízení, nářadí a pracovní pomůcky je nutné po skončení práce ihned umýt vodou.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Kryvost: 1 (výborná)
Hustota produktu: 1,24 g.cm⁻³
Obsah netěkavých látek – sušiny (% objemové): max. 40%
Obsah organických rozpouštědel: max.0 kg/kg produktu

INFORMACE O PRODUKTU

Balení: 2,5 kg, 6 kg
Barevné odstíny: 0102 šedý
Konečný vzhled: matný
Vydatnost: 3 – 6 m²/kg v 1 vrstvě v závislosti na struktuře a hrubosti podkladu.
Doba spotřeby: 2,5 roku



organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. **Obaly čisté: O 15 01 06** Směsné obaly. **Obal je plně recyklovatelný.** Použitý a řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů určené obcí.



Varování

CE	
TRUKA Festhögertör KFT.	
Grosskőutca út. 4. 1228 Budapest, Magyarország	
Balakryl Beton	
Proizvedeno v souladu s EN 12913	
Industriálny út. 118 819 213 566	
Průhlednost při vlně (přes)	100%
Průhlednost pro světlo v kapalném stavu	63 kg/m ³ 20°C
Soudržnost odtrhovou (okružní)	> 3 N/mm ²
Průhlednost na dno (okružní)	5, > 50 m
Odolnost v oděru	W6
Odolnost proti úderu	W6
EN 12913-2	
NB 1417	
<p><small>Metoda testování: Akrylátová krycí barva určena pro betonové a keramické povrchy. Použití na betonu a keramice, pokud jsou betonu a keramice, patří do třídy v interiéru a světlých betonových ploch v exteriéru.</small></p>	
<p><small>W6 - třídy úderu není stanoveny</small></p>	



SKLADOVÁNÍ

Skladujte na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 až +35°C. Po použití obal důkladně uzavřete a uložte. Přepravujte ve svislé poloze, aby nemohlo dojít k úniku produktu. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu **minimálně do data uvedeného na obalu.**

Chraňte před mrazem!



OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni.

Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Sledujte aktualizace Technického listu na www.balakryl.cz.
Datum poslední revize 12/2015