

BETON

FARBA NA BETÓN



ATEST NA OCHRANU BETÓNU



VÝBORNÁ KRYCIA SCHOPNOSŤ



UMÝVATEĽNOSŤ

VLASTNOSTI

- Chráni povrch a znižuje jeho prašnosť
- Výborná prídržnosť, paropriepustnosť a ochrana voči prenikaniu CO₂
- Atraktívny hladký a matný vzhľad
- Jednoduchá aplikácia a údržba
- Rýchloschnúca



POUŽITIE

Vodou riediteľná akrylátová krycia farba určená najmä na ochranné a dekoratívne nátery **betónových povrchov a konštrukcií ako sú betónové múry, panely a steny v interiéri, ale aj zvislých betónových plôch v exteriéri**. Vytvára paropriepustný povrch, ktorý je možné umývať, avšak neznesie trvale mokré prostredie. Farba je tiež vhodná na nátery betónových stien v **pivniciach, skladoch, halách a pod.** aj na ochranné protiprašné nátery **podláh s miernym mechanickým zaťažením**. Nevhodná do prostredia, ktoré si vyžaduje extrémne, tvrdé a oteruzdorné nátery (pojazdnosť manipulačnou technikou a dopravnými prostriedkami). Receptúra pri použití ako náter na zvislé betónové povrchy spĺňa požiadavky EU normy na ochranu a opravu betónových konštrukcií.



PRÍPRAVA PODKLADU

Betón musí byť pred aplikáciou farby dostatočne vyzretý (min. 28 dní), pevný, suchý a hladký bez masných škvrín od olejov, tuku a voskov a so zvyškovou vlhkosťou max. do 10 %. Staré a zle príľnavé nátery odstráňte. Nepoužívajte na gletovaný betón a nivelačné stierky. Farbu pred aplikáciou dôkladne rozmiešajte. Na nestabilné podklady použite ako základný náter akrylátovú penetráciu podľa návodu na použitie uvedenom na etikete prostriedku. Na stabilné podklady aplikujte ako základný náter farbu zriedenú vodou v pomere 2:1 (2 diely farby a 1 diel vody).



APLIKÁCIA A ODPOŔÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Následne po 2 hodinách nanášajte neriedený BALAKRYL BETÓN v 2 - 3 vrstvách v intervale 2 - 4 hodín pri teplote 15 - 25 °C. Po 12 hodinách od dokončenia posledného náteru je možné podlahu ľahko mechanicky zaťažiť, po 3 dňoch je úplne suchá. Pre zvýšenie mechanickej odolnosti je možné posledný náter pretrieť podlahovým lakom BALAKRYL POLYUREX podľa návodu na použitie uvedenom na etikete produktu. Teplota podkladu a okolia nesmie klesnúť pod 10 °C, relatívna vlhkosť vzduchu by nemala byť vyššia než 75 %. Aplikáčne zariadenie, náradie a pomôcky je potrebné po skončení prác ihneď umyť vodou.

Náradie pre aplikáciu: štetec, valček mikrovlákno alebo velur.

Aplikácia airless: Tryska 517, 514

Tlak (MPa) 120 (pri tryske 517)

110 (pri tryske 514)

Riedenie (obj.%) 0 - 5



DOBA SCHNUTIA

Pri teplote 20 °C a rel. vlhkosti 50 %

Suchý na dotyk: po 2 hodinách

Pretierateľný: po 4 hodinách

Nižšia teplota a vyššia vlhkosť vzduchu spomaľujú zasychanie.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri nadýchaní premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Zasiahnutú pokožku umyte vodou a mydlom. Oči v prípade zasiahnutia vymývajte 10-15 min prúdom vody. Pri náhodnom požití a zasiahnutí očí vždy nevyhnutne vyhľadajte lekára. **H317** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. **P101** Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. **P102** Uchovávať mimo dosahu detí. **P261** Zabráňte vdychovaniu páru. **P272** Je zakázané vniešť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. **P280** Noste ochranné rukavice. **P302+P352** PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydlom. **P333+P313** Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. **P501** Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblasťnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Bezpečnostná informácia: Obsahuje reakčnú zmes zloženú z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [číslo ES 247 - 500 - 7]; a 2-metyl -2H-izotiazol -3-ón [číslo ES 220- 239 - 6] (3:1) a 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-ón.

Obsah VOC: A/i, maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je: **140g/l** (2010.). Tento výrobok obsahuje maximálne **140 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie.

Podrobnejšie informácie nájdete v Karte Bezpečnostných údajov k výrobku, ktorý je k dispozícii na vyžiadanie alebo na stiahnutie na www.balakryl.sk.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Krycia schopnosť: 1 (výborná)

Hustota produktu: 1,24 g.cm⁻³

Obsah neprchavých látok - sušiny: max. 40%

Obsah organických rozpúšťadiel: max.0 kg/kg produktu

INFORMÁCIA O PRODUKTE

Balenie: 2,5 kg, 6 kg

Farebné odtiene: 0102 sivý

Konečný vzhľad: matný

Výdatnosť: 3 - 6 m²/kg v 1 vrstve v závislosti od štruktúry a hrúbosti podkladu.

Doba spotreby: 2,5 roka



Zvyšky výrobku: O 08 01 11 Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky. **Obaly čisté: O 15 01 06** Zmiešané obaly. **Obal je úplne recyklovateľný.** Použitý a riadne vyprázdnený obal odovzdajte na zberné miesto obalových odpadov určené obcou.



CE	
TIBIAK Festhőgárró KFT.	
Grossalkémék út. 4. 1138 Budapest, Madártelep	
Árnyékos út. 10.	
Regisztráció a vállalkozások k. 01/2013	
Jelentésközpont kód: 318 818 313 588	
Propagáltatásig próba (pár) (tábla)	10 kg/m ²
Propagáltatásig próba (pár) (fal)	10 kg/m ²
Sűrűség (szilárdanyag) (kg/m ³)	> 3 kg/m ³
Propagáltatásig próba (pár) (fal)	5 - 50 m
Összetétel (szilárd)	W/P
Összetétel (szilárd)	W/P
EN 1504-2	
NB 1417	
<p>Figyelmeztetés: A készítmény használata során előfordulhat, hogy a felületre kerülő anyagok mérgezőek lehetnek. A felhasználás során a megfelelő biztonsági előírásokat kell betartani. A készítmény használata során a megfelelő biztonsági előírásokat kell betartani. A készítmény használata során a megfelelő biztonsági előírásokat kell betartani.</p>	
W/P - Szilárd anyagok nem kerülnek ki a készítményből.	



SKLADOVANIE

Skladujte na suchom, dobre vetranom mieste pri teplote +5 až +35°C. Po použití obal dôkladne uzavrite a uložte. Prepravujte v zvislej polohe, aby nemohlo dôjsť k úniku produktu. Výrobok si uchováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale **minimálne do dátumu uvedeného na obale.**

Chráňte pred mrazom!



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností s cieľom, aby pri použití výrobku boli dosahované čo možno najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni.

Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku či jeho nevhodným výberom nepreberáme nijakú zodpovednosť. Preto odporúčame užívateľovi odborne a remeselne správne naše materiály vyskúšať na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte.

Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhrádza právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Sledujte aktualizácie Technického listu na www.balakryl.sk.

Dátum poslednej revízie 2/2017