

vydané

ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011 ve znění pozdějších předpisů

COLORNAL V2030

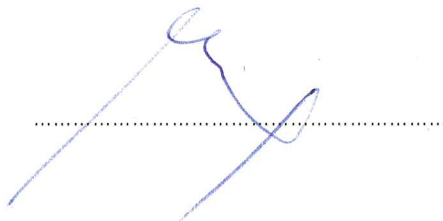
- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **V2030**
- Zamýšlené použití: **Úprava vytvářející souvislou ochrannou vrstvu na povrchu betonu. Ochrana proti vnikání (1.3), regulace vlhkosti (2.2) - nátěr**
- Výrobce: **COLORLAK, a.s., Tovární 1076, 686 03 Staré Město**
- Zplnomocněný zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 4**
- Harmonizovaná norma: **ČSN EN 1504-2:2006**
Oznámený subjekt: **OS č. 1020 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, ČR**
OS č. 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s., Pražská 16, 102 00 Praha 10 - Hostivař, ČR
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost/třída	Harmonizovaná technická specifikace	
Lineární smrštění	NPD	ČSN EN 1504-2:2006	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD		
Přilnavost mřížkovou zkouškou a	NPD		
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50 \text{ m}$		
Propustnost pro vodní páru (ekvivalentní difuzní tloušťka)	třída I ($s_{di} < 5 \text{ m}$)		
Permeabilita vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$		
Tepelná slučitelnost	NPD		
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD		
Chemická odolnost	NPD		
Schopnost přemostování trhlin	NPD		
Soudržnost	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Reakce na oheň	Eurotřída E		
Protismykové vlastnosti	třída II (≥ 40 jednotek zkoušky za sucha - vnitřní povrchy suché)		
Chování po umělém stárnutí	NPD		
Antistatické chování	NPD		
Soudržnost s mokřým betonem	NPD		
Difúze chloridových iontů	NPD		
Uvolňování nebezpečných látek	viz BL *)		
*) BL	bezpečnostní list		

8. Příslušná technická dokumentace: -

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 ve znění pozdějších předpisů vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.


Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Dana Marešová, vedoucí ÚJE
Ve Starém Městě 28. 8. 2020**COLORLAK, a.s.**

Útvar pro jakost a environment

Tovární ul. 1076
686 03 STARÉ MĚSTO
tel. 572 527 167

č. 73

	
20	
COLORLAK, a.s., Tovární 1076, 686 03 Staré Město, Česká republika	
V2030/2020	
ČSN EN 1504-2:2006	
Úprava vytvářející souvislou ochrannou vrstvu na povrchu betonu. Ochrana proti vnikání (1.3), regulace vlhkosti (2.2) – nátěr.	
Reakce na oheň	E
Propustnost pro vodní páru	třída I ($s_d < 5$ m)
Permeabilita vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50$ m
Soudržnost	$\geq 2,0$ MPa
Uvolňování nebezpečných látek	Viz BL *)
www.colorlak.cz	*) BL – bezpečnostní list