

Prohlášení o vlastnostech č.: RAD 01

1. Jedinečné identifikační kódy typu výrobků: AD501, AD505, AD509, AD510, AD520, AD522, AD530, AD535, AD531 MAX, AD540, AD550, AD570, AD580, AD590, AD600, AD700

2. Zamýšlené použití:

Identifikační kód výrobku	Popis a označení dle EN 12004	Zamýšlené použití
AD501	Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo (C1)	pro vnitřní instalace keramických obkladových prvků na stěnu nebo podlahu
AD505	Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem (C1T)	
AD509	Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C1TE)	
AD510	Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C1TE)	
AD520	Zlepšené cementové lepidlo se sníženým skluzem (C2T)	pro vnitřní nebo venkovní instalace keramických obkladových prvků na stěnu nebo podlahu
AD522	Zlepšené cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2TE)	
AD530	Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2TES1)	
AD531 MAX	Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2TES1)	
AD535	Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2TES1)	pro vnitřní nebo venkovní instalace keramických obkladových prvků na podlahu
AD540	Zlepšené, rychle tvrdnoucí cementové lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí (C2FE)	
AD550	Zlepšené, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2TES1)	pro vnitřní nebo venkovní instalace keramických obkladových prvků na stěnu nebo podlahu
AD570	Zlepšené, vysoce deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2TES2)	
AD580	Rychle tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem (C1FT)	pro vnitřní instalace keramických obkladových prvků na stěnu nebo podlahu
AD590	Zlepšené, rychle tvrdnoucí, deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2FTES1)	pro vnitřní instalace keramických obkladových prvků na stěnu nebo podlahu
AD600	Zlepšené, rychle tvrdnoucí, vysoce deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem (C2FTS2)	pro vnitřní nebo venkovní instalace keramických obkladových prvků na stěnu nebo podlahu
AD700	Zlepšené, rychle tvrdnoucí, vysoce deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (C2FTES2)	

Skupina výrobků jsou cementová lepidla pro lepení keramických obkladových prvků. Při použití výrobku je nutné dbát pokynů uvedených na obalech a v technickém listu výrobku.

3. Výrobce: LB Cemix, s.r.o., Tovární 36, 373 12, Borovany, Česká republika

4. Zplnomocněný zástupce: ---

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: 3

6. Harmonizovaná norma: EN 12004:2007+A1:2012
Oznámený subjekt: č. 1020, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

7. Deklarované vlastnosti:

Identifikační kód výrobku	Základní charakteristiky (vlastnosti) dle harmonizované normy EN 12004:2007+A1:2012						
	Reakce na oheň	Uvolňování nebezpečných látek	Pevnost spoje, vyjádřená jako:		Trvalá odolnost:		
			- prvotní tahová přídržnost	- počáteční tahová přídržnost	- tahová přídržnost po ponoření do vody	- tahová přídržnost po tepelném stárnutí	- tahová přídržnost po cyklech zmrazení-rozmrazení
AD501	A1/A1 _n	viz Bezpečnostní list materiálu	NPD	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	NPD	NPD
AD505			NPD	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	NPD	≥ 0,5 N/mm ²
AD509			NPD	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²
AD510			NPD	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²
AD520			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD522			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD530			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD531 MAX			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD535			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD540			≥ 0,5 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD550			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD570			NPD	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD580			≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²
AD590			≥ 0,5 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD600			≥ 0,5 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²
AD700			≥ 0,5 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: ---

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodě 1 jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi v bodě 7.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Borovany, dne 01. 11. 2019

.....
Václav Dvořák, výrobně technický ředitel LB Cemix, s.r.o.