



PAGEL[®]
SPEZIAL-BETON GMBH & CO KG



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
přiloženo III nařízení EU č. 305/2011

VS PAGEL Zálivková malta

č. 110991

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
EN 1504-3: ZA.1a
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:
Číslo šarže: viz obal produktu
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:
Produkt na opravu betonových konstrukcí s nosnou funkcí a bez nosné funkce
Ruční aplikace malty (3.1)
Betonáž sanační vrstvy do bednění (3.2)
Stříkané malty a betony (3.3)
Zesílení konstrukce přidáním spřažené vrstvy malty, nebo betonu (4.4)
Zvětšení tloušťky krycí vrstvy výstuže přidáním vrstvy malty nebo betonu (7.1)
Odstranění a náhrada zdegradovaného betonu (7.2)

PCC malta pro opravy betonových konstrukcí s nosnou funkcí a bez nosné funkce
(na bázi hydraulického cementu)
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:
PAGEL SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG
Wolfsbankring 9
45355 Essen, Německo
5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:
nerelevantní
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:
Systém 2+ (na použití v budovách a na inženýrských stavbách)
Systém 4 (na použití podle třídy reakce na oheň)
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:
Notifikovaná zkušebna a výzkumný ústav Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., identifikační číslo 0921, provedla inspekci závodu a vnitropodnikové kontroly výroby, dále průběžný dozor, posuzování a vyhodnocení vnitropodnikové výrobní kontroly dle systému 2+ a vystavila následující:
Osvědčení konformity vnitropodnikové výrobní kontroly: 0921 – CPR – 2034



8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

nerelevantní

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku	Třída R4	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iontů ¹⁾	≤ 0,05 %	
Přilnavost	≥ 2,0 MPa	
Omezené smršťování/expanze ²⁾	≥ 2,0 MPa	
Odolnost vůči karbonatizaci ^{1) 3)}	NPD	
Modul pružnosti	≥ 20 GPa	
Tepelná kompatibilita	NPD	
Smyková odolnost	NPD	
Součinitel teplotní roztažnosti ⁴⁾	NPD	
Kapilární absorpce	NPD	
Reakce na oheň	A1	
Nebezpečné látky	NPD	

1) Relevantní pouze pro opravu vystuženého betonu

2) Nevyžaduje se v případě vykonání teplotního cyklování

3) Nevyžaduje se v případě, pokud opravovaný produkt má povrchovou ochranu s ověřeným systémem vůči karbonatizaci (EN 1504-2) nebo je to PC malta

4) Relevantní jen pro PC malty

5) Vhodné jsou produkty s třídou reakce na oheň A1, A2, B, C a D, kde poslední 4 třídy potřebují v Německu osvědčení z DIBt. Třída F není v Německu povolena. Tato třída je v Německu definována jako hořlavá. V jiných evropských zemích produkty s třídou reakce na oheň F, je možné použít ve smyslu platných národních regulací.

No Performance Determined (NPD) = Není definováno

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Daniel Schempershofe, Vedoucí laboratoře
(jméno a funkce)

Essen, 01.07.2013
(místo a datum vydání)

D. Schempershofe
(podpis)