PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011
v pozdějších změnách Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

číslo: **GBIII 064_2**

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

6053 PUR Color VS OS pro

Zamýšlené/zamýšlená použití:

EN 1504-2
Produkt pro ochranu povrchů - nátěr
Ochrana proti vnikání (1.3)
Regulace vlhkosti (2.2)
Fyzikální odolnost / zlepšení povrchu (5.1)
Chemická odolnost (6.1)
Zvýšení odporu omezením obsahu vlhkosti (8.2)

EN 13813
Pryskyřičné potěrové materiály pro vnitřní použití ve stavbách

Výrobce:

REMMERS GmbH
Bernhard-Remmers-Straße 13
D-49624 Löningen/Německo

Systém/systémy POSV:

EN 1504-2:
Systém 2+
(použití v budovách a inženýrských stavbách)
Systém 3
(pro použití podléhajícím předpisům o chování při požáru)

EN 13813:
Systém 4
(pro použití v interiéru)

Harmonizovaná norma:

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Remmers s.r.o. · Modletice 141 · 251 01 Modletice · Tel. +420 323 604 877
IČO: 25643011 · DIČ: CZ25643011 · E-mail: mail@remmers.cz · www.remmers.cz

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011
v pozdějších změnách Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

číslo: **GBIII 064_2**

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

Kiwa GmbH Polymer Institut GmbH
Quellenstraße 3
D-65439 Flörsheim-Wicker /Německo
(ID 1119)

Chování při požáru:

Prüfinstitut Hoch
Lerchenweg 1
D-97650 Fladungen/Německo
(ID 1508)

Deklarované vlastnosti:

EN 1504-2:
Výrobek je součástí systému povrchové ochrany:

Remmers Deck OS 11 a pro
sestává z komponentů:

- PUR Primer OS pro
- PUR Hybrid OS pro
- PUR Color VS OS pro
- PUR Top OS pro

Remmers s.r.o. · Modletice 141 · 251 01 Modletice · Tel. +420 323 604 877
IČO: 25643011 · DIČ: CZ25643011 · E-mail: mail@remmers.cz · www.remmers.cz

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011
v pozdějších změnách Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

číslo: **GBIII 064_2**

Tabulka 1: Vlastnosti uvedené v prohlášení Remmers Deck OS 11 a pro

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém pro posuzování a ověřování POV	Harmonizované technické specifikace
Lineární smrštění	NPD	Systém 2+	
Pevnost v tlaku	NPD		
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD		
Odolnost v oděru	Ztráta oděrem < 3000 mg		
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD		
Propustnost oxidu uhličitého	s_D > 50 m		
Propustnost pro vodní páru	Třída III		
Rychlost pronikání vody v kapalné fázi	w < 0,1 kg/(m^2 x h^{0,5})		
Tepelná slučitelnost	≥ 1,5 (1,0) [1)] N/mm²		
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD		
Chemická odolnost	NPD		
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	Ztráta tvrdosti < 50 %		EN 1504-2:2004
Schopnost přemosťování trhlin	B 3.2 (-20 °C)		
Odolnost proti úderu	Třída 1		
Soudržnost odtrhovou zkouškou	≥ 1,5 (1,0) [1)] N/mm²		
Reakce na oheň	Třída B_{fl}-s1	Systém 3	
Protismykové vlastnosti	Třída III	Systém 2+	
Umělé stárnutí	NPD		
Antistatické chování	NPD		
Soudržnost s mokrým betonem	NPD		
Nebezpečné látky	NPD		

1) hodnota v závorce je nejnižší naměřenou hodnotou
NPD – hodnota není stanovena

Remmers s.r.o. · Modletice 141 · 251 01 Modletice · Tel. +420 323 604 877
IČO: 25643011 · DIČ: CZ25643011 · E-mail: mail@remmers.cz · www.remmers.cz

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011
v pozdějších změnách Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

číslo: **GBIII 064_2**

EN 13813:

Tabulka 2: Vlastnosti podle EN 13813

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém pro posuzování a ověřování POV	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	E_{fl}	Systém 4	EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR		
Propustnost vody	NPD		
Odolnost proti obrusu	≤ AR1		
Přídržnost	≥ B1,5		
Odolnost proti rázu	≥ IR4		
Zvuková izolace	NPD		
Zvuková pohltivost	NPD		
Tepelný odpor	NPD		
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD		

NPD – hodnota není stanovena

Příslušná technická dokumentace a/nebo zvláštní technická dokumentace:
Příslušná technická dokumentace: **č. 6053-064**
Vlastnost bez dalšího testování: **požární třída E_{fl}**
Splněné požadavky: **maximální tloušťka vrstvy: 10 mm**
organický obsah: < 75 % hmotnostně

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.
Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

i.V. Dr. Ralph Bergs
Bereichsleitung
Remmers GmbH

Löningen 09.01.2017 ……
(místo a datum vydání) (podpis

Remmers s.r.o. · Modletice 141 · 251 01 Modletice · Tel. +420 323 604 877
IČO: 25643011 · DIČ: CZ25643011 · E-mail: mail@remmers.cz · www.remmers.cz