

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

VYHLÁSENIE PARAMETROV

TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

49400275

xella

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Jedinečný identifikačný kód typu produktu: A termék típus egyedi azonosító kódja:	Multipor Insulation board M2 - Multipor ExSalTherm M2 DE	Strana 1/2 strana 1/2 oldal 1/2
2.	Zamýšlené použitie: Zamýšľané použitie: A felhasználás célja(i)	Vnitřní izolace stěn Vnúťorná izolácia stien Falak belső oldali hőszigetelése	
3.	Výrobce: Výrobca: Gyártó:	Xella Deutschland GmbH Düsseldorfer Landstrasse 395, DE-47259 Duisburg	
4.	Zplnomocnený zástupca: Oprávnený zástupca: Meghatalmazott képviselő:	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, DE-14797 Kloster-Lehmin	
5.	System / systémy AVCP: System (systémy) AVCP: AVCP rendszer / rendszerek:		3
6.	Evropský dokument pro posuzování: Európsky hodnotiaci dokument: Európai értékelési dokumentum: Evropské technické posouzení: Európske technické posúdenie: Európai műszaki értékelés: Subjekt pro technické posuzování: Orgán pre technické posudzovanie: Műszaki értékelő testület: Oznámený subjekt / subjekty: Notifikovaný orgán (-y): Bejelentett szervezet (ek):	EAD 040012-00-1201 ETA-05/0093 DIBt Deutsches Institut für Bautechnik Kolonnenstrasse 30b, DE-10829 Berlin Notified Body Id. No. 0770 - Werk Köln   Notified Body Id. No. 0780 - Werk Stulln Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg   LGA BAUTECHNIK GMBH Voltastraße 5, DE-13355 Berlin   Tillystrasse 2, DE-90431 Nürnberg	
7.0.	Deklarovaná vlastnosť Vyhlásenie parametrov A nyilatkozat szerinti teljesítmény		
7.1.	Mechanická odolnosť a stabilita (BWR1) Mechanická odolnosť a stabilita (BWR1) Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR1)	Nepoužitelný Nepoužitelný Nem alkalmazható	
7.2.	Požárni bezpečnosť (BWR2) Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR2) Biztonság tűz esetén (BWR2) Reakce na oheň Reakcia na oheň Tűzveszélyesség	A1, nehořlavé A1, nehořlavý A1, nem éghető	
7.3.	Hygiena, zdraví a životní prostředí (BWR3) Hygiena, zdravie a životné prostredie (BWR3) Higiéniá, egészség és környezet (BWR3) Obsah a / nebo uvolňování nebezpečných látek Obsah a / alebo uvoľňovanie nebezpečných látok Veszélyes anyagok tartalma és / vagy kibocsátása Faktor difuzního odporu $\mu$ Koeficient odolnosti proti difúzií vodných pár $\mu$ Páradifúziós ellenállási együttható $\mu$	Stavební výrobek neobsahuje nebo neuvolňuje nebezpečné látky podle EOTA TR 034 (verze říjen 2014) Stavebný výrobok neobsahuje alebo neuvolňuje nebezpečné látky podľa EOTA TR 034 (verzia október 2014) Az építési termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat az EOTA TR 034 (2014. októberi változat) szerint. 3	
7.4.	Bezpečnosť a dostupnosť (BWR4) Bezpečnosť a dostupnosť (BWR4) Biztonság és elérhetőség (BWR4)	Nepoužitelný Nepoužitelný Nem alkalmazható	
7.5.	Ochrana před hlukem (BWR5) Ochrana pred hlukom (BWR5) Zajvédelem (BWR5) Zvuková absorpce Zvuková absorpcia Hangelnyelés	NPD Nehodnotený žiadny výkon Nincs teljesítmény értékelése	
7.6.	Úspora energie a tepelná ochrana (BWR6) Úspora energie a tepelná ochrana (BWR6) Energiafogyasztás hőviszatarlás (BWR6) Deklarovaná tepelná vodivost při 23 °C / 50 % rel. vlhkosti vzduchu Deklarovaná tepelná vodivost pri 23 °C / 50 % rel. vlhkosť A deklarált hővezető képesség 23 °C / 50 % rel. páratartalomnál Obsah vlhkosti podle hmotnosti při 23 °C / 50 % rel. vlhkosti vzduchu ./. 23 °C / 80 % rel. vlhkosti vzduchu Obsah vlhkosti podľa hmotnosti na 23 °C / 50 % rel. vlhkosť ./. 23 °C / 80 % rel. vlhkosť Nedvesség-tartalom 23 °C / 50 % rel. páratartalomnál ./. 23 °C / 80 % rel. páratartalomnál	$\lambda_{D23,50} = 0,045 \text{ W/(mK)}$   $u_{23/50} = 0,028 \text{ kg/kg}$ $u_{23/80} = 0,032 \text{ kg/kg}$	


# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

VYHLÁSENIE PARAMETROV

TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

49400275

Xella

	Deklarovaná vlastnost Vyhlásenie parametrov A nyilatkozat szerinti teljesítmény	Strana 2/2 strana 2/2 oldal 2/2	
7.6.	<b>Koeficient přeměny vlhkosti podle hmotnosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost vzduchu ./. 23 °C / 50 % rel. vlhkost až 23 °C / 80 % rel. vlhkost vzduchu</b> Koeficient premeny vlhkosti podľa hmotnosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost' ./. 23 °C / 50 % rel. vlhkost' až 23 °C / 80 % rel. vlhkost' Nedvességtartalmi átváltási együttható száraz-tól 23 °C / 50 % rel. nedvességtartalomig ./. 23 °C / 50 % rel. nedvességtartalomtól 23 °C / 80 % rel. nedvességtartalomig	$f_{u1} = 0,42$ $f_{u2} = 1,98$	
	<b>Faktor přeměny vlhkosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost vzduchu ./. 23 °C / 50 % rel. vlhkost až 23 °C / 80 % rel. vlhkost vzduchu</b> Faktor konverzie vlhkosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost' ./. 23 °C / 50 % rel. vlhkost' až 23 °C / 80 % rel. vlhkost' Nedvességátalakítási tényező száraztól 23 °C / 50 % rel. páratartalomig ./. 23 °C / 50 % rel. páratartalomtól 23 °C / 80 % rel. páratartalomig	$F_{m1} = 1,012$ $F_{m2} = 1,01$	
	<b>Jmenovitá délka L</b> Menovitá délka L Névleges hossz L	350 - 1000 mm / ± 2 mm	<b>třída L (2) podle EN 13163 *</b> třída L (2) podľa EN 13163 * L(2) osztály az EN 13163 * szerint
	<b>Jmenovitá šířka W</b> Menovitá šířka W W névleges szélesség	200 - 750 mm / ± 2 mm	<b>třída W (2) podle EN 13163 *</b> třída W (2) podľa EN 13163 * W(2) osztály az EN 13163 * szerint
	<b>Jmenovitá výška T</b> Menovitá výška T T névleges vastagság	20 - 300 mm / ± 2 mm	<b>(při zatížení 250 Pa)</b> (při zaťažení 250 Pa) (250 Pa terheléssel)
	<b>Pravouhlost ve směru délký a šířky</b> Plocha v smere dĺžky a šírky Derékszögűség a hosszúság és a szélesség irányában		$S_b \leq 4 \text{ mm/m}$
	<b>Rovinnost</b> rovinnost' Siklapúság		$S_{max} \leq 2 \text{ mm}$
	<b>Absorpce vody (jednotlivé hodnoty) Metoda B - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b> Absorpcia vody (jednotlivé hodnoty) Metóda B - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti Vízfelvétel (egyéni értékek) B módszer - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig		$\leq 2 \text{ kg/m}^2$
	<b>Absorpce vody (jednotlivé hodnoty) Metoda 1B - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b> Absorpcia vody (jednotlivé hodnoty) Metóda 1B - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti Vízfelvétel (egyéni értékek) 1B. Módszer - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig		$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
	<b>Kondicionování: 105 °C do konstantní hmotnosti</b> Kondicionovanie hustoty: 105 °C do konštantnej hmotnosti Testsűrűség - kondicionálás: 105 °C állandó tömegig		$100 \text{ kg/m}^3 - 115 \text{ kg/m}^3$
	<b>Pevnost v ohybu (jednotlivé hodnoty) Metoda B - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b> Pevnosť v ohybe (jednotlivé hodnoty) Metóda B - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti Hajlításierősség (egyéni értékek) B módszer - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig		$\geq 80 \text{ kPa}$
	<b>Střední hodnota pevnosti v tlaku - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b> Stredná hodnota pevnosti v tlaku - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti A nyomószilárdság középértéke - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig		$\geq 350 \text{ kPa}$
	<b>Rozměrová stabilita při určené teplotě - Kondicionování: 48 h, (70 ± 2) °C</b> Rozmerová stabilita pri špecifikovanej teplote - Kondicionovanie: 48 h, (70 ± 2) °C Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten - kondicionálás: 48 óra, (70 ± 2) °C		max. ± 0,5 %
	<b>Rozměrová stabilita podle specifikovaných teplot a vlhkosti - kondicionování: 48 h, (23 ± 2) °C, (90 ± 5) % relativní vlhkosti</b> Rozmerová stabilita podľa špecifikovaných teplôt a vlhkosti - kondicionovanie: 48 h, (23 ± 2) °C, (90 ± 5) % relativnej vlhkosti Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten és nedvességtartalommal - kondicionálás: 48 óra, (23 ± 2) °C, (90 ± 5) % relatív páratartalom		max. ± 0,5 %
	<b>Pevnost v tahu kolmá na plochy (individuální hodnota) - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b> Pevnosť v ťahu kolmá na plochy (individuálna hodnota) - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti A felültre merőleges szakítószilárdság (egyéni érték) - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig		$\geq 80 \text{ kPa}$
	<b>Deformace při bodovém zatížení 1000 N - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b> Deformácia pri bodovom zatažení 1000 N - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti Deformáció 1000 N pontterhelés alatt - Kondicionálás: 40 °C állandó tömegig		$\leq 1,0 \text{ mm} - \text{PL(P)1 EN13167}^*$
	7.7.	<b>Trvale udržitelné využívání přírodních zdrojů (BWR7)</b> Trvalo udržateľné využívanie prírodných zdrojov (BWR7) A természeti erőforrások fenntartható használat (BWR7)	Pro trvale udržitelné využívání přírodních zdrojů nebyla pro tento výrobek zkoumána žádná vlastnost Pre trvalo udržateľné využívanie prírodných zdrojov nebol pre tento produkt skúmaný žiadne vlastnosti A természeti erőforrások fenntartható használatához nem vizsgálták a termék teljesítményét
	8.	<b>Další informace poskytnuté výrobcem</b> Dalšie informácie poskytnuté výrobcem A gyártó által megadott további információk	<b>Materiál musí být chráněn před mrazem</b> Materiál sa musí chrániť pred mrazom Az anyagot védeni kell a fagyás ellen
	9.	<b>Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:</b> Parametre uvedeného produktu je v súlade so sériou deklarovaných údajov. Toto vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 výhradne na zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísané v mene výrobcu: A fent meghatározott termék teljesítménye összhangban van a bejelentett teljesítmény / s értékekkel. Ezt a teljesítménynyilatkozatot a 305/2011 / EU rendelettel összhangban adják ki, a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére. A gyártó nevében és nevében aláírta:	 <b>Jörg Hurtz</b> CTO Xella Deutschland GmbH Dobrich, 03.02.2020