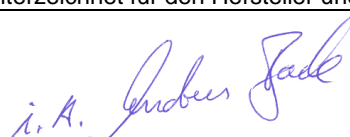
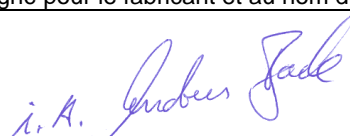
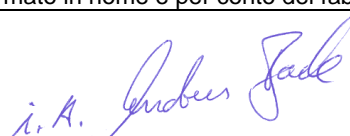

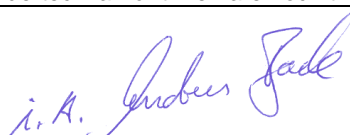



1	Produkttyp: Fugendichtstoff für Fassadenelemente (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Fugendichtstoff für Verglasung (EN 15651-2: G-CC) Fugendichtstoff für Sanitärfugen (EN 15651-3: XS1)																																						
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer Modulan Universalsilikon 600 (Chargennummer siehe Etikett) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																						
3	Verwendungszweck Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich, Fugendichtstoff für Verglasung, Fugendichtstoff für Sanitärfugen																																						
4	Name und Kontaktanschrift HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim																																						
5	Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten -																																						
6	System System 3																																						
7	Notifizierte Stelle IFT Rosenheim, Kennnummer NB0757, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 3 und die Klasse des Brandverhaltens anhand einer Produktprüfung nach dem System 3 vorgenommen.																																						
8	Notifizierte Stelle -																																						
9	Erklärte Leistung Konditionierung: Verfahren A, Trägermaterial: Mörtel																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Klasse E</td> <td rowspan="16">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>Bewertet</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Wasser und Luftdichtheit</td> </tr> <tr> <td>Rückstellvermögen</td> <td>> 70 %</td> </tr> <tr> <td>Standvermögen</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Zugverhalten - Dehnspannungswert</td> <td>≤ 0,4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) beim Bruch (bei 23°C)</td> <td>Kein Versagen</td> </tr> <tr> <td>Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach dem Eintauchen in Wasser</td> <td>Kein Versagen</td> </tr> <tr> <td>Volumenverlust</td> <td>< 10 %</td> </tr> <tr> <td>Haft- / Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser, künstliches Licht</td> <td>Kein Versagen</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Mikroorganismen, Wachstumsintensität</td> </tr> <tr> <td>Reißfestigkeit</td> <td>Kein Versagen</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td>Kein Versagen</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung bei -30 °C</td> </tr> <tr> <td>Zugeigenschaftem</td> <td>< 0,9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Zugverhalten unter Vorspannung</td> <td>Kein Versagen</td> </tr> </tbody> </table>			Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Gefährliche Substanzen	Bewertet	Wasser und Luftdichtheit		Rückstellvermögen	> 70 %	Standvermögen	≤ 3 mm	Zugverhalten - Dehnspannungswert	≤ 0,4 MPa	Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) beim Bruch (bei 23°C)	Kein Versagen	Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach dem Eintauchen in Wasser	Kein Versagen	Volumenverlust	< 10 %	Haft- / Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser, künstliches Licht	Kein Versagen	Mikroorganismen, Wachstumsintensität		Reißfestigkeit	Kein Versagen	Dauerhaftigkeit	Kein Versagen	Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung bei -30 °C		Zugeigenschaftem	< 0,9 MPa	Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																																					
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																					
Gefährliche Substanzen	Bewertet																																						
Wasser und Luftdichtheit																																							
Rückstellvermögen	> 70 %																																						
Standvermögen	≤ 3 mm																																						
Zugverhalten - Dehnspannungswert	≤ 0,4 MPa																																						
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) beim Bruch (bei 23°C)	Kein Versagen																																						
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach dem Eintauchen in Wasser	Kein Versagen																																						
Volumenverlust	< 10 %																																						
Haft- / Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser, künstliches Licht	Kein Versagen																																						
Mikroorganismen, Wachstumsintensität																																							
Reißfestigkeit	Kein Versagen																																						
Dauerhaftigkeit	Kein Versagen																																						
Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung bei -30 °C																																							
Zugeigenschaftem	< 0,9 MPa																																						
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen																																						
10	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:																																						
	 Andreas Back, Leiter Qualitätsmanagement Bornheim, den 15.05.2015																																						
			DE																																				


1	Type de produit :																																						
	Mastic d'étanchéité à joints pour éléments de façade (EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC) Mastic d'étanchéité à joints pour vitrage (EN 15651-2 : G-CC) Mastic d'étanchéité à joints pour joints de sanitaires (EN 15651-3 : XS1)																																						
2	Numéro de type, de lot ou de série																																						
	Silicone universel Modulan 600 (numéro de lot voir étiquette) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																						
3	Utilisation prévue																																						
	Mastic d'étanchéité à joints pour éléments de façade pour l'extérieur et l'intérieur, mastic d'étanchéité à joints pour vitrage, mastic d'étanchéité à joints pour joints de sanitaires																																						
4	Nom et coordonnées																																						
	HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim																																						
5	Nom et coordonnées de l'agent																																						
	-																																						
6	Système																																						
	Système 3																																						
7	Institut notifié																																						
	L'institut IFT Rosenheim, numéro d'identification NB0757, a vérifié le type de produit à l'appui d'un contrôle de type selon le système 3 et la classe de comportement au feu à l'appui d'un contrôle du produit selon le système 3.																																						
8	Institut notifié																																						
	-																																						
9	Performance déclarée																																						
	Conditions : Comportement A, Matériau porteur : Mortier																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Caractéristiques essentielles</th> <th>Performance</th> <th>Spécifications techniques harmonisées</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Comportement au feu</td> <td>Classe E</td> <td rowspan="16">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Substances dangereuses</td> <td>Évalué</td> </tr> <tr> <td>Étanchéité à l'eau et à l'air</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Reprise élastique</td> <td>> 70 %</td> </tr> <tr> <td>Stabilité</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture - coefficient de dilatation</td> <td>≤ 0,4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture (c'est-à-dire comportement à la dilatation) (à 23 °C)</td> <td>Pas de défaillance</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture (c'est-à-dire comportement à la dilatation) après immersion dans l'eau</td> <td>Pas de défaillance</td> </tr> <tr> <td>Perte de volume</td> <td>< 10 %</td> </tr> <tr> <td>Comportement au collage / à la dilatation après exposition à la chaleur, à l'eau, à la lumière artificielle</td> <td>Pas de défaillance</td> </tr> <tr> <td>Micro-organismes, intensité de croissance</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Résistance à la déchirure</td> <td>Pas de défaillance</td> </tr> <tr> <td>Durabilité</td> <td>Pas de défaillance</td> </tr> <tr> <td>Détermination de l'allongement à la rupture sous pré-contrainte à -30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Caractéristiques à la traction</td> <td>< 0,9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture sous l'effet de la précontrainte</td> <td>Pas de défaillance</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées	Comportement au feu	Classe E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Substances dangereuses	Évalué	Étanchéité à l'eau et à l'air		Reprise élastique	> 70 %	Stabilité	≤ 3 mm	Allongement à la rupture - coefficient de dilatation	≤ 0,4 MPa	Allongement à la rupture (c'est-à-dire comportement à la dilatation) (à 23 °C)	Pas de défaillance	Allongement à la rupture (c'est-à-dire comportement à la dilatation) après immersion dans l'eau	Pas de défaillance	Perte de volume	< 10 %	Comportement au collage / à la dilatation après exposition à la chaleur, à l'eau, à la lumière artificielle	Pas de défaillance	Micro-organismes, intensité de croissance		Résistance à la déchirure	Pas de défaillance	Durabilité	Pas de défaillance	Détermination de l'allongement à la rupture sous pré-contrainte à -30 °C		Caractéristiques à la traction	< 0,9 MPa	Allongement à la rupture sous l'effet de la précontrainte	Pas de défaillance		
Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées																																					
Comportement au feu	Classe E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																					
Substances dangereuses	Évalué																																						
Étanchéité à l'eau et à l'air																																							
Reprise élastique	> 70 %																																						
Stabilité	≤ 3 mm																																						
Allongement à la rupture - coefficient de dilatation	≤ 0,4 MPa																																						
Allongement à la rupture (c'est-à-dire comportement à la dilatation) (à 23 °C)	Pas de défaillance																																						
Allongement à la rupture (c'est-à-dire comportement à la dilatation) après immersion dans l'eau	Pas de défaillance																																						
Perte de volume	< 10 %																																						
Comportement au collage / à la dilatation après exposition à la chaleur, à l'eau, à la lumière artificielle	Pas de défaillance																																						
Micro-organismes, intensité de croissance																																							
Résistance à la déchirure	Pas de défaillance																																						
Durabilité	Pas de défaillance																																						
Détermination de l'allongement à la rupture sous pré-contrainte à -30 °C																																							
Caractéristiques à la traction	< 0,9 MPa																																						
Allongement à la rupture sous l'effet de la précontrainte	Pas de défaillance																																						
10	La performance du produit identifié aux points 1 et 2 correspond à la performance déclarée au point 9. Seul le fabricant identifié au point 4 est responsable de l'établissement de cette déclaration de performance. Signé pour le fabricant et au nom du fabricant de :																																						
	 Andreas Back, Directeur Management de la qualité Bornheim, le 15.05.2015																																						
			FR																																				

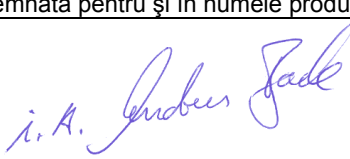
1	Tipo di prodotto: Sigillante per giunti per elementi di facciate (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Sigillante per giunti per vetrate (EN 15651-2: G-CC) Sigillante per giunti sanitari (EN 15651-3: XS1)		
2	Numero di tipo, lotto o serie Silicone universale Modulan 600 (per il numero di lotto vedi l'etichetta) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386		
3	Scopo di utilizzo Sigillante per giunti per elementi di facciate per ambienti interni ed esterni, sigillante per giunti per vetrate, sigillante per giunti sanitari		
4	Nome e indirizzo di contatto HORBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim		
5	Nome e indirizzo della persona autorizzata -		
6	Sistema Sistema 3		
7	Organismo notificato IFT Rosenheim, con codice identificativo NB0757, ha definito il tipo di prodotto sulla base di un controllo del tipo conformemente al sistema 3 e la classe del comportamento antincendio sulla base di un controllo prodotto conformemente al sistema 3.		
8	Organismo notificato -		
9	Prestazione dichiarata Condizionamento: Processo A, materiale portante: malta		
	Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
	Comportamento antincendio	Classe E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
	Sostanze pericolose	Valutato	
	A tenuta d'acqua e aria		
	Modulo di resilienza	> 70 %	
	Conservazione	≤ 3 mm	
	Comportamento alla trazione - valore tensione di allungamento	≤ 0,4 MPa	
	Comportamento alla trazione (allungamento) a rottura (a 23°C)	Nessun guasto	
	Comportamento alla trazione (allungamento) dopo l'immersione in acqua	Nessun guasto	
	Perdita di volume	< 10 %	
	Comportamento di adesione / dilatazione dopo sollecitazione con calore, acqua, luce artificiale	Nessun guasto	
	Microorganismi, intensità di crescita		
	Res. strappo	Nessun guasto	
	Durevolezza	Nessun guasto	
	Determinazione del comportamento in trazione con pretensionamento a -30 °C		
	Caratteristiche di trazione	< 0,9 MPa	
	Comportamento in trazione sotto pretensionamento	Nessun guasto	
10	La prestazione del prodotto conformemente ai numeri 1 e 2 corrisponde alla prestazione dichiarata conformemente al numero 9. Responsabile della redazione della presente dichiarazione è solo il fabbricante conformemente al numero 4. Firmato in nome e per conto del fabbricante da:		
	 Andreas Back (Responsabile Qualità) Bornheim, 15.05.2015		
			IT

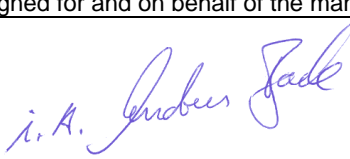
1	Producttype: Voegafdichtingsmateriaal voor gevelelementen (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Voegafdichtingsmateriaal voor beglazing (EN 15651-2: G-CC) Voegafdichtingsmateriaal voor sanitairvoegen (EN 15651-3: XS1)		
2	Type-, charge- of serienummer Modulan universele silicone 600 (chargennummer zie etiket) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386		
3	Gebruiksdoel Voegafdichtingsmateriaal voor gevelelementen voor gebruik binnen- en buitenshuis, voegafdichtingsmateriaal voor beglazing, voegafdichtingsmateriaal voor sanitairvoegen		
4	Naam en contactadres HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim		
5	Naam en contactadres van de gemachtigde -		
6	Systeem Systeem 3		
7	Aangemelde instantie IFT Rosenheim, identificatienummer NB0757, heeft de bepaling van het producttype aan de hand van een typetest volgens het testsysteem 3 en de klasse van het brandgedrag aan de hand van een producttest volgens het testsysteem 3 uitgevoerd.		
8	Aangemelde instantie -		
9	Aangegeven prestatie Conditionering: Methode A, Dragermateriaal: Mortel		
	Essentiële kenmerken	Vermogen	Geharmoniseerde technische specificatie
	Brandgedrag	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
	Gevaarlijke substanties	Beoordeeld	
	Water- en luchtdichtheid		
	Elastisch herstellvermogen	> 70 %	
	Standvermogen	≤ 3 mm	
	Treksterkte - rekspanningswaarde	≤ 0,4 MPa	
	Treksterkte (d.w.z. rekgedrag) bij een breuk (bij 23 °C)	Geen disfunctie	
	Treksterkte (d.w.z. rekgedrag) na het indompelen in water	Geen disfunctie	
	Volumeverlies	< 10 %	
	Hechtsterkte en rekgedrag na belasting door hitte, water en kunstmatig licht	Geen disfunctie	
	Micro-organismen, groei-intensiteit		
	Scheurvastheid	Geen disfunctie	
	Duurzaamheid	Geen disfunctie	
	Bepaling van de treksterkte onder voorspanning bij -30 °C		
	Trekeigenschappen	< 0,9 MPa	
	Treksterkte onder voorspanning	Geen disfunctie	
10	De prestatie van het product conform nummer 1 en 2 komt overeen met de verklaarde prestatie conform nummer 9. Verantwoordelijk voor het maken van deze prestatieverklaring is uitsluitend de fabrikant conform nummer 4. Ondertekend voor de fabrikant en uit naam van de fabrikant door:		
	 Andreas Back, hoofd Kwaliteitsmanagement Bornheim, 15.05.2015		
			NL

1	Produkttyp: Fogtättningsmedel för fasadelement (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Fogtättningsmedel för inglasning (EN 15651-2: G-CC) Fogtättningsmedel för hygienområden (EN 15651-3: XS1)																																				
2	Typ-, charge- eller serienummer Modulan universalsilikon 600 (chargenummer se etiketten) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																				
3	Användningsändamål Fogtättningsmedel för fasadelement inom- och utomhus, fogtättningsmedel för inglasning, fogtättningsmedel för hygienområden																																				
4	Namn och kontaktadress HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim																																				
5	Den befullmäktigades namn och kontaktadress -																																				
6	System System 3																																				
7	Officiellt certifieringsorgan IFT Rosenheim, ID-nummer NB0757, har fastställt produkttypen genom en typprovning enligt system 3, samt klassificering vid brand genom en produktprovning enligt system 3.																																				
8	Officiellt certifieringsorgan -																																				
9	Intygad prestanda Konditionering: Förfarande A, Bärande material: Murbruk																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Väsentliga kännetecken</th> <th>Prestanda</th> <th>Harmoniserad teknisk specifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Förhållningssätt vid brand</td> <td>Klass E</td> <td rowspan="16">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Farliga substanser</td> <td>bedömda</td> </tr> <tr> <td>Vatten- och lufttäthet</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Återställningsförmåga</td> <td>> 70 %</td> </tr> <tr> <td>Stabilitet</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Dragbeteende - dragpåkänningsvärde</td> <td>≤ 0,4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Dragbeteende (dvs töjning) vid brott (vid 23 °C)</td> <td>inget kunktionsfel</td> </tr> <tr> <td>Dragbeteende (dvs töjning) efter neddoppning i vatten</td> <td>inget kunktionsfel</td> </tr> <tr> <td>Volymförlust</td> <td>< 10 %</td> </tr> <tr> <td>Häft- och töjegenskaper efter påfrestning genom värme, vatten och konstgjord belysning</td> <td>inget kunktionsfel</td> </tr> <tr> <td>Mikroorganismer, tillväxtintensitet</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Draghållfasthet</td> <td>inget kunktionsfel</td> </tr> <tr> <td>Beständighet</td> <td>inget kunktionsfel</td> </tr> <tr> <td>Bestämning av dragbeteende under förspänning vid -30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dragegenskaper</td> <td>< 0,9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Dragegenskaper vid förspänning</td> <td>inget kunktionsfel</td> </tr> </tbody> </table>	Väsentliga kännetecken	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation	Förhållningssätt vid brand	Klass E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Farliga substanser	bedömda	Vatten- och lufttäthet		Återställningsförmåga	> 70 %	Stabilitet	≤ 3 mm	Dragbeteende - dragpåkänningsvärde	≤ 0,4 MPa	Dragbeteende (dvs töjning) vid brott (vid 23 °C)	inget kunktionsfel	Dragbeteende (dvs töjning) efter neddoppning i vatten	inget kunktionsfel	Volymförlust	< 10 %	Häft- och töjegenskaper efter påfrestning genom värme, vatten och konstgjord belysning	inget kunktionsfel	Mikroorganismer, tillväxtintensitet		Draghållfasthet	inget kunktionsfel	Beständighet	inget kunktionsfel	Bestämning av dragbeteende under förspänning vid -30 °C		Dragegenskaper	< 0,9 MPa	Dragegenskaper vid förspänning	inget kunktionsfel
Väsentliga kännetecken	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation																																			
Förhållningssätt vid brand	Klass E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																			
Farliga substanser	bedömda																																				
Vatten- och lufttäthet																																					
Återställningsförmåga	> 70 %																																				
Stabilitet	≤ 3 mm																																				
Dragbeteende - dragpåkänningsvärde	≤ 0,4 MPa																																				
Dragbeteende (dvs töjning) vid brott (vid 23 °C)	inget kunktionsfel																																				
Dragbeteende (dvs töjning) efter neddoppning i vatten	inget kunktionsfel																																				
Volymförlust	< 10 %																																				
Häft- och töjegenskaper efter påfrestning genom värme, vatten och konstgjord belysning	inget kunktionsfel																																				
Mikroorganismer, tillväxtintensitet																																					
Draghållfasthet	inget kunktionsfel																																				
Beständighet	inget kunktionsfel																																				
Bestämning av dragbeteende under förspänning vid -30 °C																																					
Dragegenskaper	< 0,9 MPa																																				
Dragegenskaper vid förspänning	inget kunktionsfel																																				
10	Produktens prestanda enligt nummer 1 och 2 motsvarar intygad prestanda enligt nummer 9. Tillverkaren är ensam ansvarig för sammanställningen av denna prestandadeklaration enligt nummer 4. Undertecknar för tillverkaren och tillverkarens namn:																																				
	 Andreas Back, ledare för kvalitetsmanagement Bornheim, 2015-05-15																																				
	SV																																				

1	Typ výrobku: Těsnicí tmel na spáry pro omítkové prvky (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Těsnicí tmel pro prosklení (EN 15651-2: G-CC) Těsnicí tmel na spáry v sanitární oblasti (EN 15651-3: XS1)																																						
2	Číslo typu, šarže nebo sériové číslo Univerzální silikon Modulán 600 (číslo šarže viz etiketa) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																						
3	Účel použití Těsnicí tmel na spáry pro omítkové prvky pro vnitřní a venkovní prostory, těsnicí tmel pro prosklení, těsnicí tmel na spáry v sanitární oblasti																																						
4	Jméno a kontaktní adresa HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim																																						
5	Jméno a kontaktní adresa zplnomocněné osoby -																																						
6	Systém Systém 3																																						
7	Notifikované místo IFT Rosenheim, identifikační číslo 0757, provedlo zjištění typu výrobku na základě typové zkoušky podle systému 3 a třídy požárních vlastností na základě zkoušky výrobku podle systému 3.																																						
8	Notifikované místo -																																						
9	Prohlášený výkon Nastavení podmínek: Postup A, nosný materiál: malta																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Podstatné vlastnosti</th> <th>Výkon</th> <th>Harmonizovaná technická specifikace</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Požární vlastnosti</td> <td>Požární vlastnosti E</td> <td rowspan="17">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Nebezpečné látky</td> <td>Hodnoceny</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vodotěsnost a vzduchotěsnost</td> </tr> <tr> <td>Elastické zotavení</td> <td>>70%</td> </tr> <tr> <td>Stabilita</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Vlastnosti v tahu - hodnota dilatačního prnutí</td> <td>≤ 0,4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Mezní protažení (tzn. roztažnost) (při 23 °C)</td> <td>Žádné selhání</td> </tr> <tr> <td>Vlastnosti v tahu (tzn. roztažnost) po ponoření do vody</td> <td>Žádné selhání</td> </tr> <tr> <td>Objemová ztráta</td> <td>< 10%</td> </tr> <tr> <td>Přílnavost/roztlačnost po namáhání horkem, vodou, umělým světlem</td> <td>Žádné selhání</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Mikroorganismy, intenzita růstu</td> </tr> <tr> <td>Pevnost</td> <td>Žádné selhání</td> </tr> <tr> <td>Trvanlivost</td> <td>Žádné selhání</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Stanovení vlastností v tahu s předpětím při -30 °C</td> </tr> <tr> <td>Vlastnosti v tahu</td> <td>< 0,9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Vlastnosti v tahu při předepnutí</td> <td>Žádné selhání</td> </tr> </tbody> </table>			Podstatné vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace	Požární vlastnosti	Požární vlastnosti E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Nebezpečné látky	Hodnoceny	Vodotěsnost a vzduchotěsnost		Elastické zotavení	>70%	Stabilita	≤ 3 mm	Vlastnosti v tahu - hodnota dilatačního prnutí	≤ 0,4 MPa	Mezní protažení (tzn. roztažnost) (při 23 °C)	Žádné selhání	Vlastnosti v tahu (tzn. roztažnost) po ponoření do vody	Žádné selhání	Objemová ztráta	< 10%	Přílnavost/roztlačnost po namáhání horkem, vodou, umělým světlem	Žádné selhání	Mikroorganismy, intenzita růstu		Pevnost	Žádné selhání	Trvanlivost	Žádné selhání	Stanovení vlastností v tahu s předpětím při -30 °C		Vlastnosti v tahu	< 0,9 MPa	Vlastnosti v tahu při předepnutí	Žádné selhání
Podstatné vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace																																					
Požární vlastnosti	Požární vlastnosti E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																					
Nebezpečné látky	Hodnoceny																																						
Vodotěsnost a vzduchotěsnost																																							
Elastické zotavení	>70%																																						
Stabilita	≤ 3 mm																																						
Vlastnosti v tahu - hodnota dilatačního prnutí	≤ 0,4 MPa																																						
Mezní protažení (tzn. roztažnost) (při 23 °C)	Žádné selhání																																						
Vlastnosti v tahu (tzn. roztažnost) po ponoření do vody	Žádné selhání																																						
Objemová ztráta	< 10%																																						
Přílnavost/roztlačnost po namáhání horkem, vodou, umělým světlem	Žádné selhání																																						
Mikroorganismy, intenzita růstu																																							
Pevnost	Žádné selhání																																						
Trvanlivost	Žádné selhání																																						
Stanovení vlastností v tahu s předpětím při -30 °C																																							
Vlastnosti v tahu	< 0,9 MPa																																						
Vlastnosti v tahu při předepnutí	Žádné selhání																																						
10	Výkon výrobku podle čísel 1 a 2 odpovídá prohlášenému výkonu dle čísla 9. Za vytvoření tohoto prohlášení o výkonu je odpovědný pouze výrobce sám dle čísla 4. Podepsal za výrobce a ve jménu výrobce:																																						
	 Andreas Back, vedoucí oddělení kvality Bornheim, 15.5.2015																																						
			CZ																																				

1	Typ výrobku: Tesniaci tmel na špáry pre fasády (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Tesniaci tmel na špáry pre zasklenie (EN 15651-2: G-CC) Tesniaci tmel na špáry pre sanitárne špáry (EN 15651-3: XS1)																																						
2	Číslo typu, šarže alebo sériové číslo Modulan univerzálny silikón 600 (číslo šarže pozri na etikete) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																						
3	Účel použitia Tesniaci tmel na časti fasád do interiéru a exteriéru, tesniaci tmel na špáry pre zasklenie, tesniaci tmel na špáry pre sanitárne špáry																																						
4	Meno a kontaktná adresa HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim																																						
5	Meno a kontaktná adresa splnomocnenej osoby -																																						
6	Systém Systém 3																																						
7	Notifikačné miesto IFT Rosenheim GmbH, identifikačné číslo NB0757, vykonalo určenie triedy správania sa pri požiari na základe výrobnéj kontroly podľa systému 3.																																						
8	Notifikačné miesto -																																						
9	Deklarované vlastnosti Uskladnenie: Proces A, materiál nosníka: Malta																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Podstatné znaky</th> <th>Výkon</th> <th>Harmonizované technické špecifikácie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Správanie sa pri požiari</td> <td>Trieda E</td> <td rowspan="16">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Nebezpečné látky</td> <td>Vyhodnotil</td> </tr> <tr> <td>Hustota vody a vzduchu</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Možnosti spätného prestavenia</td> <td>> 70 %</td> </tr> <tr> <td>Príľnavosť</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Ťažné vlastnosti - správanie sa pri rozpínaní</td> <td>≤ 0,4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Ťažné vlastnosti (napr. správanie sa pri rozpínaní) pri prasknutí (pri 23°C)</td> <td>Žiadne zlyhanie</td> </tr> <tr> <td>Ťažné vlastnosti (t.zn. správanie sa pri rozpínaní) pri ponorení do vody</td> <td>Žiadne zlyhanie</td> </tr> <tr> <td>Strata objemu</td> <td>< 10 %</td> </tr> <tr> <td>Príľnavosť / Rozpínanie podľa namáhania prostredníctvom tepla, vody, umelého svetla</td> <td>Žiadne zlyhanie</td> </tr> <tr> <td>Mikroorganizmy, intenzita rastu</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odolnosť proti roztrhnutiu</td> <td>Žiadne zlyhanie</td> </tr> <tr> <td>Životnosť</td> <td>Žiadne zlyhanie</td> </tr> <tr> <td>Určenie ťažných vlastností pod predpätím pri -30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ťažné vlastnosti</td> <td>< 0,9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Ťažné vlastnosti pod predpätím</td> <td>Žiadne zlyhanie</td> </tr> </tbody> </table>			Podstatné znaky	Výkon	Harmonizované technické špecifikácie	Správanie sa pri požiari	Trieda E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Nebezpečné látky	Vyhodnotil	Hustota vody a vzduchu		Možnosti spätného prestavenia	> 70 %	Príľnavosť	≤ 3 mm	Ťažné vlastnosti - správanie sa pri rozpínaní	≤ 0,4 MPa	Ťažné vlastnosti (napr. správanie sa pri rozpínaní) pri prasknutí (pri 23°C)	Žiadne zlyhanie	Ťažné vlastnosti (t.zn. správanie sa pri rozpínaní) pri ponorení do vody	Žiadne zlyhanie	Strata objemu	< 10 %	Príľnavosť / Rozpínanie podľa namáhania prostredníctvom tepla, vody, umelého svetla	Žiadne zlyhanie	Mikroorganizmy, intenzita rastu		Odolnosť proti roztrhnutiu	Žiadne zlyhanie	Životnosť	Žiadne zlyhanie	Určenie ťažných vlastností pod predpätím pri -30 °C		Ťažné vlastnosti	< 0,9 MPa	Ťažné vlastnosti pod predpätím	Žiadne zlyhanie
Podstatné znaky	Výkon	Harmonizované technické špecifikácie																																					
Správanie sa pri požiari	Trieda E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																					
Nebezpečné látky	Vyhodnotil																																						
Hustota vody a vzduchu																																							
Možnosti spätného prestavenia	> 70 %																																						
Príľnavosť	≤ 3 mm																																						
Ťažné vlastnosti - správanie sa pri rozpínaní	≤ 0,4 MPa																																						
Ťažné vlastnosti (napr. správanie sa pri rozpínaní) pri prasknutí (pri 23°C)	Žiadne zlyhanie																																						
Ťažné vlastnosti (t.zn. správanie sa pri rozpínaní) pri ponorení do vody	Žiadne zlyhanie																																						
Strata objemu	< 10 %																																						
Príľnavosť / Rozpínanie podľa namáhania prostredníctvom tepla, vody, umelého svetla	Žiadne zlyhanie																																						
Mikroorganizmy, intenzita rastu																																							
Odolnosť proti roztrhnutiu	Žiadne zlyhanie																																						
Životnosť	Žiadne zlyhanie																																						
Určenie ťažných vlastností pod predpätím pri -30 °C																																							
Ťažné vlastnosti	< 0,9 MPa																																						
Ťažné vlastnosti pod predpätím	Žiadne zlyhanie																																						
10	Výkon produktu podľa čísiel 1 a 2 zodpovedá deklarovaným vlastnostiam podľa čísla 9. Zodpovedný za vyhotovenie tejto deklarácie o vlastnostiach je samotný výrobca podľa čísla 4. Podpísaný za výrobcu a v mene výrobcu:																																						
	 Andreas Back, vedúci manažmentu kvality Bornheim, 15.05.2015																																						
			SK																																				

1	Tipul produsului: Chit de etanșare a rosturilor pentru elemente de fațadă (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Chit de etanșare a rosturilor pentru geamuri (EN 15651-2: G-CC) Chit de etanșare a rosturilor sanitare (EN 15651-3: XS1)																																						
2	Tipul, lotul sau numărul de serie Modulan, silicon universal 600 (pt. numărul de lot a se vedea eticheta) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																						
3	Scopul utilizării Chit de etanșare a rosturilor pentru elemente de fațadă de interior și exterior, chit de etanșare a rosturilor pt. geamuri, chit de etanșare a rosturilor sanitare																																						
4	Numele și adresa de contact HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim																																						
5	Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat -																																						
6	Sistem Sistemul 3																																						
7	Organismul notificat IFT Rosenheim, cod identificare NB0757, a stabilit tipul de produs pe baza unei încercări de tip conform sistemului 3 și clasa de reacție la foc pe baza unei încercări a produsului conform sistemului 3.																																						
8	Organismul notificat -																																						
9	Performanța declarată Condiționare: Procedul A, Substrat: mortar																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Caracteristici esențiale</th> <th>Performanță</th> <th>Specificațiile tehnice armonizate</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reacție la foc</td> <td>Clasa E</td> <td rowspan="16">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Substanțe periculoase</td> <td>evaluat</td> </tr> <tr> <td>Etanșeitate la apă și aer</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Revenire elastică</td> <td>> 70 %</td> </tr> <tr> <td>Stabilitate</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Comportare la tracțiune, tensiune la întindere</td> <td>≥ 0,4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Comportare la tracțiune (adică comportare la întindere) la rupere (la 23°C)</td> <td>nu a cedat</td> </tr> <tr> <td>Comportare la tracțiune (adică comportare la întindere) după imersare în apă</td> <td>nu a cedat</td> </tr> <tr> <td>Pierdere de volum</td> <td>< 10 %</td> </tr> <tr> <td>Adeziune/dilatare după solicitare la căldură, apă, lumină artificială</td> <td>nu a cedat</td> </tr> <tr> <td>Microorganisme, intensitatea creșterii</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rezistența la rupere</td> <td>nu a cedat</td> </tr> <tr> <td>Durabilitate</td> <td>nu a cedat</td> </tr> <tr> <td>Stabilirea comportării la tracțiune în condiții de pretensionare la -30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Caracteristici de tracțiune</td> <td>< 0,9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Comportare la tracțiune în condiții de pretensionare</td> <td>nu a cedat</td> </tr> </tbody> </table>			Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate	Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Substanțe periculoase	evaluat	Etanșeitate la apă și aer		Revenire elastică	> 70 %	Stabilitate	≤ 3 mm	Comportare la tracțiune, tensiune la întindere	≥ 0,4 MPa	Comportare la tracțiune (adică comportare la întindere) la rupere (la 23°C)	nu a cedat	Comportare la tracțiune (adică comportare la întindere) după imersare în apă	nu a cedat	Pierdere de volum	< 10 %	Adeziune/dilatare după solicitare la căldură, apă, lumină artificială	nu a cedat	Microorganisme, intensitatea creșterii		Rezistența la rupere	nu a cedat	Durabilitate	nu a cedat	Stabilirea comportării la tracțiune în condiții de pretensionare la -30 °C		Caracteristici de tracțiune	< 0,9 MPa	Comportare la tracțiune în condiții de pretensionare	nu a cedat
Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate																																					
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																					
Substanțe periculoase	evaluat																																						
Etanșeitate la apă și aer																																							
Revenire elastică	> 70 %																																						
Stabilitate	≤ 3 mm																																						
Comportare la tracțiune, tensiune la întindere	≥ 0,4 MPa																																						
Comportare la tracțiune (adică comportare la întindere) la rupere (la 23°C)	nu a cedat																																						
Comportare la tracțiune (adică comportare la întindere) după imersare în apă	nu a cedat																																						
Pierdere de volum	< 10 %																																						
Adeziune/dilatare după solicitare la căldură, apă, lumină artificială	nu a cedat																																						
Microorganisme, intensitatea creșterii																																							
Rezistența la rupere	nu a cedat																																						
Durabilitate	nu a cedat																																						
Stabilirea comportării la tracțiune în condiții de pretensionare la -30 °C																																							
Caracteristici de tracțiune	< 0,9 MPa																																						
Comportare la tracțiune în condiții de pretensionare	nu a cedat																																						
10	Performanța produsului conform punctelor 1 și 2 corespunde cu performanța declarată conform punctului 9. Responsabilitatea pentru întocmirea prezentei declarații de performanță revine exclusiv producătorului conform punctului 4. Semnată pentru și în numele producătorului de către:																																						
	 Andreas Back, Șeful managementului calității Bornheim, 15.05.2015																																						
			RO																																				

1	Product type: Joint sealing for interior facade sealing applications (EN 15651-1: F-EXT-INT-CC) Joint sealant for glazing applications (EN 15651-2: G-CC) Joint sealant for grout joints between tiles (EN 15651-3: XS1)																																						
2	Type, lot or serial number Modulan Universal Silicone Sealant 600 (see label for lot number) Art.-No.: 5803384, 5803385, 5803386																																						
3	Use Joint sealant for interior and exterior facade sealing applications, joint sealant for glazing applications, joint sealant for grout joints between tiles																																						
4	Name and contact address HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstraße 11 76879 Bornheim, Germany																																						
5	Name and contact address of authorised representative -																																						
6	System System 3																																						
7	Notified body IFT Rosenheim, identification number NB0757, performed a type test and a product inspection according to system 3 to establish the product type and to determine the reaction to fire class.																																						
8	Notified body -																																						
9	Declared performance Conditioning: Procedure A, backing material: Mortar																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Essential characteristics</th> <th>Performance</th> <th>Harmonised technical specifications</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reaction to fire</td> <td>Class E</td> <td rowspan="16">EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012</td> </tr> <tr> <td>Harmful substances</td> <td>Evaluated</td> </tr> <tr> <td>Water- and air-tightness</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Resilience</td> <td>> 70 %</td> </tr> <tr> <td>Stability under load</td> <td>≤ 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Tensile behaviour - tensile stress value</td> <td>≤ 0.4 MPa</td> </tr> <tr> <td>Tensile behaviour (i.e. elongation properties) at break (at 23°C)</td> <td>No failure</td> </tr> <tr> <td>Tensile behaviour (i.e. elongation properties) after immersion in water</td> <td>No failure</td> </tr> <tr> <td>Loss of volume</td> <td>< 10 %</td> </tr> <tr> <td>Adhesion/tensile behaviour after exposure to heat, water and artificial light</td> <td>No failure</td> </tr> <tr> <td>Microorganisms, growth intensity</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tear strength</td> <td>No failure</td> </tr> <tr> <td>Durability</td> <td>No failure</td> </tr> <tr> <td>Determination of the tensile behaviour under pre-stress at -30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tensile properties</td> <td>< 0.9 MPa</td> </tr> <tr> <td>Tensile behaviour under pre-stress</td> <td>No failure</td> </tr> </tbody> </table>			Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specifications	Reaction to fire	Class E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012	Harmful substances	Evaluated	Water- and air-tightness		Resilience	> 70 %	Stability under load	≤ 3 mm	Tensile behaviour - tensile stress value	≤ 0.4 MPa	Tensile behaviour (i.e. elongation properties) at break (at 23°C)	No failure	Tensile behaviour (i.e. elongation properties) after immersion in water	No failure	Loss of volume	< 10 %	Adhesion/tensile behaviour after exposure to heat, water and artificial light	No failure	Microorganisms, growth intensity		Tear strength	No failure	Durability	No failure	Determination of the tensile behaviour under pre-stress at -30 °C		Tensile properties	< 0.9 MPa	Tensile behaviour under pre-stress	No failure
Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specifications																																					
Reaction to fire	Class E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012																																					
Harmful substances	Evaluated																																						
Water- and air-tightness																																							
Resilience	> 70 %																																						
Stability under load	≤ 3 mm																																						
Tensile behaviour - tensile stress value	≤ 0.4 MPa																																						
Tensile behaviour (i.e. elongation properties) at break (at 23°C)	No failure																																						
Tensile behaviour (i.e. elongation properties) after immersion in water	No failure																																						
Loss of volume	< 10 %																																						
Adhesion/tensile behaviour after exposure to heat, water and artificial light	No failure																																						
Microorganisms, growth intensity																																							
Tear strength	No failure																																						
Durability	No failure																																						
Determination of the tensile behaviour under pre-stress at -30 °C																																							
Tensile properties	< 0.9 MPa																																						
Tensile behaviour under pre-stress	No failure																																						
10	The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by:																																						
	 Andreas Back, Director of Quality Assurance Bornheim, on 15.05.15																																						
			EN																																				