



Trasswerke Meurin Produktions- und Handelsgesellschaft mbH

Kölnener Straße 17 * D-56626 Andernach

Hinweis: Sortierung: 1. Wanddicke, 2. Rohdichteklasse, 3. Festigkeitsklasse

Artikelnummer	Bezeichnung	Technische Regel	Rohdichte-klasse	WLF [W/(m²K)]	Festigkeits-klasse	Länge [mm]	Wand-dicke [mm]	Höhe [mm]	Mörtel	Grundspan-nung sigma ₀ [MN/m²]	fk EC6 [MN/m²]	nichttragend-raumabschl.	Putz notwendig	tragend-raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs-faktor α ₂	Brandschutz					
																	tragend nicht-raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs-faktor α ₂	Brandwand	Putz notwendig	Ausnutzungs-faktor α ₂
1. Plansteine																						
11007010	PUMIX-V-P 2-0,7-2DF/115 V-P 2-0,7 249/115/124	Z-17.1-778	0,70	0,27	2	249	115	124	DBM	0,6	1,6	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
11007043	PUMIX-V-P 4-0,8-2DF/115 V-P 4-0,8 249/115/124	Z-17.1-778	0,80	0,30	4	249	115	124	DBM	1	3,1	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
11004099	PUMIX-Hbl-P-2-1,0-8DF/115 Hbl-P 2-1,0 493/115/249 N+F	Z-17.1-845	1,00	0,70	2	493	115	249	DBM	0,4	1,2	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F90-A	ja1)	≤ 0,2	nein	--	--
11007088	PUMIX-V-P-2-1,0-8DF/115 V-P 2-1,0 493/115/249 N+F	Z-17.1-845	1,00	0,70	2	493	115	249	DBM	0,4	1,2	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F90-A	ja1)	≤ 0,2	nein	--	--
11007066	PUMIX-V-P 6-1,2-2DF/115 V-P 6-1,2 249/115/124	Z-17.1-778	1,20	0,54	6	249	115	124	DBM	1,4	4,3	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
11005123	PUMIX-V-P 12-2,0-2DF/115 V-P 12-2,0 249/115/124	Z-17.1-778	2,00	0,99	12	249	115	124	DBM	2,2	6,9	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
11005130	isolith Vbl-P-12-2,0-8DF BAUPLATTE Vbl-P 12-2,0 493/115/249	Z-17.1-778	2,00	0,99	12	493	115	249	DBM	3,2	6,9	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
11005665	isolith Vbl-P-12-1,8-5DF/150 HTw-P 12-1,8 247/150/249 N+F	Z-17.1-778	1,80	0,87	12	247	150	249	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F90-A	nein	≤ 1,0	F30-A/F60-A	ja1)	≤ 1,0/≤ 0,6	nein	--	--
11005661	isolith V-P-20-2,0-2,5DF/150 V-P 20-2,0 249/150/124	Z-17.1-778	2,00	0,99	20	249	150	124	DBM	3,2	10	F180-A	nein	F90-A	nein	≤ 1,0	F30-A/F60-A	ja1)	≤ 1,0/≤ 0,6	nein	--	--
11005666	isolith Vbl-P-20-2,0-6DF/150 HTw-P 20-2,0 247/150/249 N+F	Z-17.1-778	2,00	0,99	20	247	150	249	DBM	3,2	10	F180-A	nein	F90-A	nein	≤ 1,0	F30-A/F60-A	ja1)	≤ 1,0/≤ 0,6	nein	--	--
11005141	isolith Vbn-P-20-2,2-5DF/150 WTw-P 20-2,2 247/150/249 N+F	Z-17.1-845	2,20	1,60	20	247	150	249	DBM	2,9	7,9	F180-A	nein	F90-A	nein	≤ 1,0	F30-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11002848	PUMIX HW-P-2-0,45-0,10-12DF/175 Vbl-P 2-0,45-0,10 497/175/249	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	497	175	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002845	PUMIX HW-P-4-0,65-0,14-12DF/175 Vbl-P 4-0,65-0,14 497/175/249	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	497	175	249	DBM leicht	0,9	2,7	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11007015	PUMIX-V-P 2-0,7-3DF/175 V-P 2-0,7 249/175/124	Z-17.1-778	0,70	0,27	2	249	175	124	DBM	0,6	1,6	F180-A	nein	F90-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11004081	isobims 1K Hbl-P-2-0,80-12DF/175 Hbl-P 2-0,80 497/175/249 N+F	Z-17.1-842	0,80	0,34	2	497	175	249	DBM	0,5	1,3	F90-A	nein	F30-A	ja1)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11002850	PUMIX HW-P-4-0,80-0,17-12DF/175 Vbl-P 4-0,80-0,17 497/175/249	Z-17.1-846	0,80	0,17	4	497	175	249	DBM leicht	0,9	2,7	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11007045	PUMIX-V-P 4-0,8-3DF/175 V-P 4-0,8 249/175/124	Z-17.1-778	0,80	0,30	4	249	175	124	DBM	1	3,1	F180-A	nein	F90-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11004091	isobims 1K-Hbl-P-4-0,90-12DF/175 Hbl-P 4-0,90 497/175/249 N+F	Z-17.1-842	0,90	0,37	4	497	175	249	DBM	0,7	1,8	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 0,6	nein	--	--
11004141	isobims 1K-Hbl-P-6-1,20-12DF/175 Hbl-P 6-1,20 497/175/249 N+F	Z-17.1-842	1,20	0,60	6	497	175	249	DBM	0,9	2,3	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 0,6	nein	--	--
11007067	PUMIX-V-P 6-1,2-3DF/175 V-P 6-1,2 249/175/124	Z-17.1-778	1,20	0,54	6	249	175	124	DBM	1,4	4,3	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005656	isolith Vbl-P-12-1,8-6DF/175 HTw-P 12-1,8 247/175/249	Z-17.1-778	1,80	0,87	12	247	175	249	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005124	PUMIX-V-P 12-2,0-3DF/175 V-P 12-2,0 249/175/124	Z-17.1-778	2,00	0,99	12	249	175	124	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005657	isolith Vbl-P-12-2,0-6DF/175 HTw-P 12-2,0 247/175/249	Z-17.1-778	2,00	0,99	12	247	175	249	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005658	isolith Vbl-P-20-2,0-6DF/175 HTw-P 20-2,0 247/175/249 N+F	Z-17.1-778	2,00	0,99	20	247	175	249	DBM	3,2	10	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005140	isolith Vbn-P-20-2,2-6DF/175 WTw-P 20-2,2 247/175/249 N+F	Z-17.1-845	2,20	1,60	20	247	175	249	DBM	2,9	7,9	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005900	isolith Vbl-P-20-2,0-7DF/200 HTw-P 20-2,0 247/200/249 N+F	Z-17.1-778	2,00	0,99	20	247	200	249	DBM	3,2	10	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005139	isolith Vbn-P-20-2,2-7DF/200 WTw-P 20-2,2 247/200/249 N+F	Z-17.1-845	2,20	1,60	20	247	200	249	DBM	2,9	7,9	F180-A	nein	F120-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11001863	PUMIX MD-P-2-0,45-0,09-16DF/240 Hbl-P 2-0,45-0,09 497/240/249	Z-17.1-834	0,45	0,09	2	497	240	249	DBM leicht	0,5	1,6	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002527	PUMIX HW-P-2-0,45-0,10-16DF/240 Vbl-P 2-0,45-0,10 497/240/249	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	497	240	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002529	PUMIX HW-P-2-0,55-0,12-16DF/240 Vbl-P 2-0,55-0,12 497/240/249	Z-17.1-846	0,55	0,12	2	497	240	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002530	PUMIX HW-P-2-0,60-0,13-16DF/240 Vbl-P 2-0,60-0,13 497/240/249	Z-17.1-846	0,60	0,13	2	497	240	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11001870	PUMIX MD-P-4-0,60-0,11-16DF/240 Hbl-P 4-0,60-0,11 497/240/249	Z-17.1-834	0,60	0,11	4	497	240	249	DBM leicht	0,8	2,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11002523	PUMIX HW-P-4-0,65-0,14-16DF/240 Vbl-P 4-0,65-0,14 497/240/249	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	497	240	249	DBM leicht	0,9	2,7	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11007940	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 5DF/240 V (P) 2-0,70 240/300/124	Z-17.1-778	0,70	0,27	2	300	240	124	DBM	0,6	1,6	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11002524	PUMIX HW-P-4-0,70-0,15-16DF/240 Vbl-P 4-0,70-0,15 497/240/249	Z-17.1-846	0,70	0,15	4	497	240	249	DBM leicht	0,9	2,7	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Verbindlich gelten nur die Angaben in bauaufsichtlich eingeführten Normen und Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen.

1) allseitig, DIN 4102-4, 4.5.2.10

2) Innenputz, DIN 4102-4, 4.5.2.10

Artikelnummer	Bezeichnung	Technische Regel	Rohdichte-kategorie	WLF [W/(m ² K)]	Festigkeits-kategorie	Länge [mm]	Wand-dicke [mm]	Höhe [mm]	Mörtel	Grundspar-nung sigma0 [MN/m ²]	fk EC6 [MN/m ²]	nichttragend- raumabschl.	Putz notwendig	tragend- raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor alpha	Brandschutz			Brandwand	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor alpha
																	tragend nicht- raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor alpha			
11002526	PUMIX HW-P-4-0,80-0,17-16DF/240 Vbl-P 4-0,80-0,17 497/240/249	Z-17.1-846	0,80	0,17	2	497	240	249	DBM leicht	0,9	2,7	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11004072	isobims 3K-Hbl-P-2-0,80-16DF/240 Hbl-P 2-0,80 497/240/249 N+F	Z-17.1-842	0,80	0,31	2	497	240	249	DBM	0,5	1,3	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F60-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11007941	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 5DF/240 V (P) 4-0,80 300/240/124	Z-17.1-778	0,80	0,30	4	300	240	124	DBM	1	3,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11001869	PUMIX MD-P-6-0,80-0,15-16DF/240 Hbl-P 6-0,80-0,15 497/240/249	Z-17.1-834	0,80	0,15	6	497	240	249	DBM leicht	1	3,2	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11004110	isobims 3K-Hbl-P-4-0,90-16DF/240 Hbl-P 4-0,90 497/240/249 N+F	Z-17.1-842	0,90	0,34	4	497	240	249	DBM	0,7	1,8	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11004935	isobims 3K-Hbl-P-4-0,90-8DF/240 Hbl-P 4-0,90 245/240/249 N+F	Z-17.1-842	0,90	0,34	4	245	240	249	DBM	0,7	1,8	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11007402	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 5DF/240 V (P) 4-1,2 300/240/124	Z-17.1-778	1,20	0,54	4	300	240	124	DBM	1	3,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11004142	isobims 3K-Hbl-P 6-1,20-16DF/240 Hbl-P 6-1,20 497/240/249 N+F	Z-17.1-842	1,20	0,53	6	497	240	249	DBM	0,9	2,3	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11004930	isobims 3K-Hbl-P-6-1,20-8DF/240 Hbl-P 6-1,20 245/240/249 N+F	Z-17.1-842	1,20	0,53	6	245	240	249	DBM	0,9	2,3	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11005652	isolith Vbl-P-12-1,8-8DF/240 WTW-P 12-1,8 247/240/249 N+F	Z-17.1-778	1,80	0,87	12	247	240	249	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11005403	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 5DF/240 240X300X124 12-2,0 V(P)	Z-17.1-778	2,00	0,99	12	300	240	124	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11005655	isolith Vbl-P-12-2,0-8DF/240 WTW-P 12-2,0 247/240/249 N+F	Z-17.1-778	2,00	0,99	12	247	240	249	DBM	2,2	6,9	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11005137	isolith Vbl-P-20-2,0-8DF/240 WTW-P 20-2,0 247/240/249 N+F	Z-17.1-778	2,00	0,99	20	247	240	249	DBM	3,2	10	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11005663	isolith V-P-20-2,0-4DF/240 V-P 20-2,0 249/240/124	Z-17.1-778	2,00	0,99	20	249	240	124	DBM	3,2	10	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11005138	isolith Vbn-P-20-2,2-8DF/240 WTW-P 20-2,2 247/240/249 N+F	Z-17.1-845	2,20	1,60	20	247	240	249	DBM	2,9	7,9	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11001853	PUMIX MD-P-2-0,45-0,09-10DF/300 Hbl-P 2-0,45-0,09 247/300/249	Z-17.1-834	0,45	0,09	2	247	300	249	DBM leicht	0,4	1,4	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11001860	PUMIX MD-P-2-0,45-0,09-20DF/300 Hbl-P 2-0,45-0,09 497/300/249	Z-17.1-834	0,45	0,09	2	497	300	249	DBM leicht	0,5	1,6	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002871	PUMIX HW-P-2-0,45-0,10-20DF/300 Vbl-P 2-0,45-0,10 497/300/249	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	495	300	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11006507	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 10DF/300 VBL(P)2-0,45 0,10 497/300/124	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	497	300	124	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002874	PUMIX HW-P-2-0,50-0,11-20DF/300 Vbl-P 2-0,50-0,11 497/300/249	Z-17.1-846	0,50	0,11	2	495	300	249	DBM leicht	0,5	1,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11006630	END-+LAIBUNGSSTEIN-P 300 VBL-P 2-0,50 423/373/123 N+F	Z-17.1-846	0,50	0,11	2	423	300	249	DBM leicht	0,5	1,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11002505	PUMIX HW-P-2-0,55-0,12-20DF/300 Vbl-P 2-0,55-0,12 497/300/249	Z-17.1-846	0,55	0,12	2	495	300	249	DBM leicht	0,5	1,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11001856	PUMIX MD-P-4-0,60-0,11-10DF/300 Hbl-P 4-0,60-0,11 247/300/249	Z-17.1-834	0,60	0,11	4	247	300	249	DBM leicht	0,7	2,2	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11001891	PUMIX MD-P-4-0,60-0,11-20DF/300 Hbl-P 4-0,60-0,11 497/300/249	Z-17.1-834	0,60	0,11	4	497	300	249	DBM leicht	0,8	2,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11002876	PUMIX HW-P-4-0,65-0,14-20DF/300 Vbl-P 4-0,65-0,14 497/300/249	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	495	300	249	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11006538	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 10DF/300 VBL (P)4-0,65 0,14 497/300/124	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	497	300	124	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11006632	END-+LAIBUNGSSTEIN-P 300 VBL-P 4-0,65 423/373/123 N+F	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	423	300	249	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11001859	PUMIX MD-P-6-0,80-0,15-10DF/300 Hbl-P 6-0,80-0,15 247/300/249	Z-17.1-834	0,80	0,15	6	247	300	249	DBM leicht	0,9	2,9	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11004965	isobims 3K-Hbl-P-4-0,90-10DF/300 Hbl-P 4-0,90 247/300/249 N+F	Z-17.1-842	0,90	0,34	4	247	300	249	DBM	0,7	1,8	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11006404	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 10DF/300 Vbl (P) 4-1,2 497/300/124	Z-17.1-778	1,20	0,49	4	497	300	124	DBM	1	3,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11004145	isobims 3K-Hbl-P-6-1,20-10DF/300 Hbl-P 6-1,20 247/300/249 N+F	Z-17.1-842	1,20	0,53	6	247	300	249	DBM	0,9	2,3	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11012208	PUMIX CALORIT-P SW 2-0,40-0,08-12DF/365 Hbl-P 2-0,40-0,08 247/365/249	Z-17.1-1118	0,40	0,08	2	247	365	249	DBM S/leicht	0,4	1	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11001883	PUMIX MD-P-2-0,45-0,09-12DF/365 Hbl-P 2-0,45-0,09 247/365/249	Z-17.1-834	0,45	0,09	2	247	365	249	DBM leicht	0,4	1,4	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002877	PUMIX HW-P-2-0,45-0,10-12DF/365 Vbl-P 2-0,45-0,10 245/365/249	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	245	365	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11006512	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 6DF/365 VBL(P) 2-0,45 0,10 247/365/124	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	247	365	124	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
11002878	PUMIX HW-P-2-0,50-0,11-12DF/365 Vbl-P 2-0,50-0,11 245/365/249	Z-17.1-846	0,50	0,11	2	245	365	249	DBM leicht	0,5	1,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11006634	END-+LAIBUNGSSTEIN-P 365 VBL-P 2-0,50 373/247/123/123 N+F	Z-17.1-846	0,50	0,11	2	373	365	249	DBM leicht	0,5	1,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11012410	PUMIX CALORIT-P SW 4-0,50-0,10-12DF/365 Hbl-P 4-0,50-0,10 247/365/249	Z-17.1-1118	0,50	0,10	4	247	365	249	DBM S/leicht	0,6	1,5	F30-A	ja1)	F30-A	ja1)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11002510	PUMIX HW-P-2-0,55-0,12-12DF/365 Vbl-P 2-0,55-0,12 245/365/249	Z-17.1-846	0,55	0,12	2	245	365	249	DBM leicht	0,5	1,5	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11008202	NeoStone P-2-0,60-0,065-12DF/365 V-P 2-0,60-0,065 247/365/249	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	247	365	249	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Verbindlich gelten nur die Angaben in bauaufsichtlich eingeführten Normen und Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen.

1) aisseitig, DIN 4102-4, 4.5.2.10

2) Innenputz, DIN 4102-4, 4.5.2.10

Artikelnummer	Bezeichnung	Technische Regel	Rohdichte-kategorie	WLF [W/(m ² K)]	Festigkeits-kategorie	Länge [mm]	Wand-dicke [mm]	Höhe [mm]	Mörtel	Grundspan-nung sigma0 [MN/m ²]	fk EC6 [MN/m ²]	nichttragend- raumabschl.	Putz notwendig	tragend- raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor alpha	Brandschutz					
																	tragend nicht- raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor alpha	Brandwand	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor alpha
11008203	NeoStone Außenecke links P-2-0,60 Außeneckstein links 487/365/249	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	249	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008204	NeoStone Außenecke rechts P-2-0,60 Außeneckstein rechts 487/365/249	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	249	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008206	NeoStone Innenecke links P-2-0,60 Innecckstein links 487/365/249	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	249	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008223	NeoStone AE links P-HA-2-0,60 Höhenausgleichst. AE links 487/365	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	124	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008226	NeoStone IE links P-HA-2-0,60 Höhenausgleichst. IE links 487/365	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	124	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008305	NeoStone Innenecke rechts P-2-0,60 Innecckstein rechts 487/365/249	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	249	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008322	NeoStone P-HA-2-0,60-0,065-6DF/365 Höhenausgleichstein 247/365/124	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	247	365	124	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008324	NeoStone AE rechts P-HA-2-0,60 Höhenausgleichst. AE rechts 487/36	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	124	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008325	NeoStone IE rechts P-HA-2-0,60 Höhenausgleichst. IE rechts 487/36	Z-17.1-1028	0,60	0,07	2	487	365	124	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11001885	PUMIX MD-P-4-0,60-0,11-12DF/365 Hbl-P 4-0,60-0,11 247/365/249	Z-17.1-834	0,60	0,11	4	247	365	249	DBM leicht	0,7	2,2	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
11002880	PUMIX HW-P-4-0,65-0,14-12DF/365 Vbl-P 4-0,65-0,14 245/365/249	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	245	365	249	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11006568	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 6DF/365 VBL (P)4-0,65 0,14 247/365/124	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	247	365	124	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11006636	END+LAIBUNGSSTEIN-P 365 VBL-P 4-0,65 373/248/123/123 N+F	Z-17.1-846	0,65	0,14	4	373	365	249	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11008302	NeoStone P-2-0,70-0,07-12DF/365 V-P 2-0,70-0,07 247/365/249	Z-17.1-1028	0,70	0,07	2	247	365	249	DBM S	0,5	1,5	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11002567	PUMIX HW-P-4-0,70-0,15-12DF/365 Vbl-P 4-0,70-0,15 245/365/249	Z-17.1-846	0,70	0,15	4	245	365	249	DBM leicht	0,9	2,7	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 0,9
11008402	NeoStone P-4-0,80-0,07-12DF/365 V-P 4-0,80-0,07 247/365/249	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	247	365	249	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008403	NeoStone Außenecke links P-4-0,80 Außeneckstein links 487/365/249	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	249	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008404	NeoStone Außenecke rechts P-4-0,80 Außeneckstein rechts 487/365/249	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	249	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008405	NeoStone Innenecke rechts P-4-0,80 Innecckstein rechts 487/365/249	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	249	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008406	NeoStone Innenecke links P-4-0,80 Innecckstein links 487/365/249	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	249	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008422	NeoStone P-HA-4-0,80-0,07-6DF/365 Höhenausgleichstein 247/365/124	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	247	365	124	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008423	NeoStone AE links P-HA-4-0,80 Höhenausgleichst. AE links 487/365	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	124	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008424	NeoStone AE rechts P-HA-4-0,80 Höhenausgleichst. AE rechts 487/36	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	124	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008425	NeoStone IE rechts P-HA-4-0,80 Höhenausgleichst. IE rechts 487/36	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	124	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11008426	NeoStone IE links P-HA-4-0,80 Höhenausgleichst. IE links 487/365	Z-17.1-1028	0,80	0,07	4	487	365	124	DBM S	0,8	2,4	F90-A	ja2)	F90-A	ja2)	≤ 1,0	--	--	--	nein	--	--
11001889	PUMIX MD-P-6-0,80-0,15-12DF/365 Hbl-P 6-0,80-0,15 247/365/249	Z-17.1-834	0,80	0,15	6	247	365	249	DBM leicht	0,9	2,9	F90-A	ja1)	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11004094	isobims 4K-Hbl-P-4-0,90-12DF/365 Hbl-P 4-0,90 247/365/249 N+F	Z-17.1-842	0,90	0,34	4	247	365	249	DBM	0,7	1,8	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11006405	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 6DF/365 Vbl (P) 4-1,2 247/365/124	Z-17.1-778	1,20	0,49	4	247	365	124	DBM	1	3,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
11004146	isobims 4K-Hbl-P-6-1,20-12DF/365 Hbl-P 6-1,20 247/365/249 N+F	Z-17.1-842	1,20	0,53	6	247	365	249	DBM	0,9	2,3	F90-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 1,0	F90-A	ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
11002887	PUMIX HW-P-2-0,45-0,10-14DF/425 Vbl-P 2-0,45-0,10 247/425/249	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	247	425	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--	
11006612	PUMIX-HW(P)-HA-STEIN 7DF/425 VBL(P) 2-0,45 0,10 247/425/124	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	247	425	124	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--	
11006638	END+LAIBUNGSSTEIN-P 425 VBL-P 2-0,45 300/247/123 N+F	Z-17.1-846	0,45	0,10	2	300	425	249	DBM leicht	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--	

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Verbindlich gelten nur die Angaben in bauaufsichtlich eingeführten Normen und Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen.

1) allseitig, DIN 4102-4, 4.5.2.10

2) Innenputz, DIN 4102-4, 4.5.2.10

Artikelnummer	Bezeichnung	Technische Regel	Rohdichte-kategorie	WLF [W/(m²K)]	Festigkeits-kategorie	Länge [mm]	Wand-dicke [mm]	Höhe [mm]	Mörtel	Grundspan-nung sigma0 [MN/m²]	fk EC6 [MN/m²]	nichttragend-raumabschl.	Putz notwendig	tragend-raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs-faktor alpha	Brandschutz			Brandwand	Putz notwendig	Ausnutzungs-faktor alpha
																	tragend nicht-raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs-faktor alpha			
2.Mauersteine																						
12007096	isobims Wandbauplatte 1,0-6cm Wpl 1.0-6 990/60/320	DIN 18162	1,00	0,37	--	990	60	320	NM	--	--	F90-A	ja1)	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12007085	isobims Wandbauplatte 1,0-9,5cm Wpl 1.0-10 490/95/240	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,37	--	490	95	240	NM	--	--	F90-A	nein	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12007005	PUMIX-AUSGLEICHSTHEIN V2-0,70 V 2-0,7 300/115/60	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,27	2	300	115	60	LM21	0,5	1,4	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007008	PUMIX-V 2-0,70 NF V 2-0,7 240/115/71	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	240	115	71	LM21	0,5	1,4	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007010	PUMIX-V 2-0,70 2DF V 2-0,7 240/115/113	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	240	115	113	LM21	0,5	1,4	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007013	PUMIX-V 2-0,70 2NF V 2-0,7 240/115/140	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	240	115	140	LM21	0,5	1,4	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007038	PUMIX-AUSGLEICHSTHEIN V4-0,80 V 4-0,8 300/115/060	EN 771-3 DIN 18152-100	0,80	0,30	4	300	115	60	LM21	0,7	2,3	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007041	PUMIX-V 4-0,80 NF V 4-0,8 240/115/71	EN 771-3 DIN 18152-100	0,80	0,18	4	240	115	71	LM21	0,7	2,3	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007043	PUMIX-V 4-0,80 2DF V 4-0,8 240/115/113	EN 771-3 DIN 18152-100	0,80	0,18	4	240	115	113	LM21	0,7	2,3	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12004099	isobims Hpl 2-1,00 8DF N+F Hpl 2-1,0 493/115/240 N+F	DIN 18148	1,00	0,52	2	493	115	240	NM	--	--	F120-A	nein	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12007082	isobims V-2-1,00 1,5DF V 2-1,0 240/115/95	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	2	240	115	95	MG II	0,5	1,6	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007088	isobims V 2-1,00 8DF N+F Bpl V 2-1,0 490/115/240 N+F	DIN 18162	1,00	0,37	2	490	115	240	NM	--	--	F120-A	nein	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12007100	isobims V-4-1,00 2DF V 4-1,0 240/115/113	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	4	240	115	113	MG IIa	0,8	2,7	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007103	isobims V 4-1,00 8DF Bpl V 4-1,0 490/115/240	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	4	490	115	240	MG IIa	0,8	2,7	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007120	isobims V-4-1,00 NF V 4-1,0 240/115/71	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	4	240	115	71	MG IIa	0,8	2,7	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007066	PUMIX-V 6-1,20 2DF V 6-1,2 240/115/113	EN 771-3 DIN 18152-100	1,20	0,54	6	240	115	113	MG IIa	1	3,7	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12005129	isolith Vbl-12-2,0-8DF Vbl 12-2,0 490/115/240	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	12	490	115	240	MG IIa	1,6	6,1	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12005131	isolith Vbl-20-2,0-NF Vbl 20-2,0 240/115/71	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	20	240	115	71	MG III	2,4	9,8	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12005133	isolith Vbl-20-2,0-2DF Vbl 20-2,0 240/115/113	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	20	240	115	113	MG III	2,4	9,8	F120-A	nein	F90-A	ja1)	≤ 0,6	F30-A/F180-A	ja1)	≤ 0,6/≤ 0,2	nein	--	--
12007015	PUMIX-V 2-0,70 3DF V 2-0,7 240/175/113	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	240	175	113	LM21	0,5	1,4	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
12004081	isobims 1K Hbl-2-0,80-12DF/175 Hbl 2-0,80 497/175/238 N+F	Z-17.1-262	0,80	0,41	2	497	175	238	MG IIa	0,5	1	F90-A	--	F30-A	ja1)	≤ 0,75	--	--	--	nein	--	--
12007045	PUMIX-V 4-0,80 3DF V 4-0,8 240/175/113	EN 771-3 DIN 18152-100	0,80	0,18	4	240	175	113	LM21	0,7	2,3	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12004091	isobims 1K-Hbl-4-0,90-12DF/175 Hbl 4-0,90 497/175/238 N+F	Z-17.1-262	0,90	0,46	4	497	175	238	MG IIa	0,8	1,3	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F30-A/F90-A	ja1)	≤ 0,75/≤ 0,5	nein	--	--
12007105	isobims V-4-1,00 3DF V 4-1,0 240/175/113	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	4	240	175	113	MG IIa	0,8	2,7	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12004141	isobims 1K-Hbl-6-1,20-12DF/175 Hbl 6-1,20 497/175/238 N+F	Z-17.1-262	1,20	0,56	6	497	175	238	MG IIa	1	1,8	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F30-A/F90-A	ja1)	≤ 0,75/≤ 0,5	nein	--	--
12007067	PUMIX-V 6-1,20 3DF V 6-1,2 240/175/113	EN 771-3 DIN 18152-100	1,20	0,54	6	240	175	113	MG IIa	1	3,7	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12005656	isolith Vbl-12-1,8-6DF/175 HTw 12-1,8 247/175/238	EN 771-3 DIN 18152-100	1,80	0,87	12	247	175	238	MG IIa	1,6	6,1	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12005657	isolith Vbl-12-2,0-6DF/175 HTw 12-2,0 247/175/238	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	12	247	175	238	MG IIa	1,6	6,1	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12005134	isolith Vbl-20-2,0-3DF Vbl 20-2,0 240/175/113	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	20	240	175	113	MG III	2,4	9,8	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12005658	isolith Vbl-20-2,0-6DF/175 HTw 20-2,0 247/175/238 N+F	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	20	247	175	238	MG III	2,4	9,8	F180-A	nein	F90-A/F120-A	--/ja1)	≤ 1,0	F60-A/F90-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12007011	PUMIX-V 2-0,70 8DF V 2-0,7 490/240/115	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	490	240	115	LM21	0,5	1,4	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12006670	PUMIX-ERKER Vbl-4-0,70-240 Vbl-240 45a/134a	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,27	4	--	240	238	LM21	0,7	2,3	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	ja1)	≤ 1,0
12004072	isobims 3K-Hbl-2-0,80-16DF/240 Hbl 2-0,80 497/240/238 N+F	Z-17.1-262	0,80	0,35	2	497	240	238	MG IIa	0,5	1	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F60-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12004115	isobims 3K-Hbl-4-0,80-16DF/240-L Hbl 4-0,80 497/240/238 N+F "LIGHT"	Z-17.1-262	0,80	0,35	4	497	240	238	MG IIa	0,8	1,3	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F60-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12004076	isolith 2K-Hbn-2-0,90-16DF/240 Hbn 2-0,9 497/240/238 N+F	EN 771-3 DIN 18153-100	0,90	0,65	2	497	240	238	MG IIa	0,5	1,5	F180-A	--	F180-A	--	≤ 1,0	F90-A/F180-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	--	--
12004077	isolith 2K-Hbn-4-0,90-16DF/240 Hbn 4-0,9 497/240/238 N+F	EN 771-3 DIN 18153-100	0,90	0,65	4	497	240	238	MG IIa	0,8	2,4	F180-A	--	F180-A	--	≤ 1,0	F90-A/F180-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	--	--
12004110	isobims 3K-Hbl-4-0,90-16DF/240 Hbl 4-0,90 497/240/238 N+F	Z-17.1-262	0,90	0,39	4	497	240	238	MG IIa	0,8	1,3	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F60-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12004142	isobims 3K-Hbl 6-1,20-16DF/240 Hbl 6-1,20 497/240/238 N+F	Z-17.1-262	1,20	0,53	6	497	240	238	MG IIa	1	1,8	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F60-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12004930	isobims 3K-Hbl-6-1,20-8DF/240 Hbl 6-1,20 245/240/238 N+F	Z-17.1-262	1,20	0,53	6	245	240	238	MG IIa	1	1,8	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F60-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Verbindlich gelten nur die Angaben in bauaufsichtlich eingeführten Normen und Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen.

1) allseitig, DIN 4102-4, 4.5.2.10

2) Innenputz, DIN 4102-4, 4.5.2.10

Artikelnummer	Bezeichnung	Technische Regel	Rohdichte-kategorie	WLF [W/(m ² K)]	Festigkeits-kategorie	Länge [mm]	Wand-dicke [mm]	Höhe [mm]	Mörtel	Grundspan-nung sigma0 [MN/m ²]	fk EC6 [MN/m ²]	nichttragend- raumabschl.	Putz notwendig	tragend- raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor α ₂	Brandschutz					
																	tragend nicht- raumabschl.	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor α ₂	Brandwand	Putz notwendig	Ausnutzungs- faktor α ₂
12005652	isolith Vbl-12-1, 8-8DF/240 WTw 12-1,8 247/240/238 N+F	EN 771-3 DIN 18152-100	1,80	0,87	12	245	240	238	MG IIa	1,6	6,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12005655	isolith Vbl-12-2, 0-8DF/240 WTw 12-2,0 247/240/238 N+F	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	12	245	240	238	MG IIa	1,6	6,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12005137	isolith Vbl-20-2, 0-8DF/240 WTw 20-2,0 247/240/238 N+F	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	20	245	240	238	MG III	2,4	9,8	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12002874	PUMIX HW-2-0,45-0,11-20DF/300 Vbl 2-0,45 497/300/238 N+F	Z-17.1-654	0,45	0,11	2	497	300	238	LM21	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12002505	PUMIX HW-2-0,55-0,12-20DF/300 Vbl 2-0,55 497/300/238 N+F	Z-17.1-654	0,55	0,12	2	497	300	238	LM21	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12002876	PUMIX HW-4-0,65-0,14-20DF/300 Vbl 4-0,65 497/300/238 N+F	Z-17.1-654	0,65	0,14	4	497	300	238	LM21	0,7	2,2	F180-A	ja1)	F180-A	ja1)	≤ 1,0	F180-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
12007012	PUMIX-V 2-0,70 5DF V 2-0,7 240/300/115	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	240	300	115	LM21	0,5	1,4	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12002537	PUMIX HW-4-0,70-0,15-20DF/300 Vbl 4-0,70 497/300/238 N+F	Z-17.1-654	0,70	0,15	4	497	300	238	LM21	0,7	2,2	F180-A	ja1)	F180-A	ja1)	≤ 1,0	F180-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
12004083	isobims 3K-Hbl-2-0,80-20DF/300 Hbl 2-0,80 497/300/238 N+F	Z-17.1-262	0,80	0,35	2	497	300	238	MG IIa	0,5	1	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F90-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12007047	PUMIX-V 4-0,80 5DF V 4-0,8 240/300/115	EN 771-3 DIN 18152-100	0,80	0,18	4	240	300	115	LM21	0,7	2,3	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12004954	isobims 3K-Hbl-2-0,90-10DF/300 Hbl 2-0,90 247/300/238 N+F	Z-17.1-262	0,90	0,39	2	247	300	238	MG IIa	0,5	1	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F90-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12004965	isobims 3K-Hbl-4-0,90-10DF/300 Hbl 4-0,90 247/300/238 N+F	Z-17.1-262	0,90	0,39	4	247	300	238	MG IIa	0,8	1,3	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F90-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12007102	isobims V-4-1,00 5DF V 4-1,0 240/300/115	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	4	240	300	115	MG IIa	0,8	2,7	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12007060	PUMIX-V 6-1,20 5DF V 6-1,2 300/240/115	EN 771-3 DIN 18152-100	1,20	0,54	6	240	300	115	MG IIa	1	3,7	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F90-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12005127	isolith Vbl-12-2, 0-5DF Vbl 12-2,0 240/300/115	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	12	240	300	115	MG IIa	1,6	6,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12002878	PUMIX HW-2-0,45-0,11-12DF/365 Vbl 2-0,45 245/365/238 N+F	Z-17.1-654	0,45	0,11	2	245	365	238	LM21	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12002510	PUMIX HW-2-0,55-0,12-12DF/365 Vbl 2-0,55 245/365/238 N+F	Z-17.1-654	0,55	0,12	2	245	365	238	LM21	0,5	1,5	--	--	--	--	--	--	--	--	nein	--	--
12002880	PUMIX HW-4-0,65-0,14-12DF/365 Vbl 4-0,65 245/365/238 N+F	Z-17.1-654	0,65	0,14	4	245	365	238	LM21	0,7	2,2	F180-A	ja1)	F180-A	ja1)	≤ 1,0	F180-A	ja1)	≤ 1,0	nein	--	--
12007017	PUMIX-V 2-0,70 6DF V 2-0,7 240/365/115	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,16	2	240	365	115	LM21	0,5	1,4	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12006676	PUMIX-ERKER Vbl-4-0,70-365 Vbl-365 45e/135e	EN 771-3 DIN 18152-100	0,70	0,27	4	--	365	238	LM21	0,7	2,3	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12007046	PUMIX-V 4-0,80 6DF V 4-0,8 240/365/115	EN 771-3 DIN 18152-100	0,80	0,18	4	240	365	115	LM21	0,7	2,3	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12004094	isobims 4K-Hbl-4-0,90-12DF/365 Hbl 4-0,90 247/365/238 N+F	Z-17.1-262	0,90	0,39	4	247	365	238	MG IIa	0,8	1,3	F90-A	--	F90-A	ja1)	≤ 0,75	F90-A	ja1)	≤ 0,75	ja1)	ja1)	≤ 0,75
12004124	BIMS UNI-KELLER 12DF HBL 4-0,9 240/365/238	EN 771-3 DIN 18153-100	0,90	0,65	4	240	365	238	MG IIa	0,8	2,4	F180-A	--	F180-A	--	≤ 1,0	F90-A/F180-A	--/ja1)	≤ 1,0	ja1)	--	--
12007090	isobims V-4-1,00 6DF V 4-1,0 240/365/115	EN 771-3 DIN 18152-100	1,00	0,46	4	240	365	115	MG IIa	0,8	2,7	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12007065	PUMIX-V 6-1,20 6DF V 6-1,2 240/365/115	EN 771-3 DIN 18152-100	1,20	0,54	6	240	365	115	MG IIa	1	3,7	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0
12005128	isolith Vbl-12-2, 0-6DF Vbl 12-2,0 240/365/115	EN 771-3 DIN 18152-100	2,00	0,99	12	240	365	115	MG IIa	1,6	6,1	F180-A	nein	F180-A	nein	≤ 1,0	F180-A	nein	≤ 1,0	ja1)	nein	≤ 1,0

Stand: 06.11.15