

KIPS. VALMIS. SEIN.

ÕHUKE KIPS-TÄISSEIN ILMA ÕÕNSUSTETA

Kipsist seinaplokkidega saab lahendada praktiliselt iga ehitustehnilise ja ehitusfüüsikalise ruumiolukorra – massiivne sisu ja tugev konstruktsioon ilma lisakrohvita.

Kipsist seinaplokkid on väga sileda pinnaga massiivsed elemendid mittekanvate vaheseinte ehituseks kooskõlas standardiga DIN 4103-2.

Omanikule kasulik: tugev ja stabiilne konstruktsioon, mille igasse kohta on lihtne kinnitada raskeid koormuseid ilma lisatugevduste või tugipostideta. Lihtne hooldada.

Konstruktiiivne tulekaitse vastavalt EN 13501-2 klassifikatsioonile: näiteks õhukestest, 80 mm paksustest, plokkidest valmistatud šahtisein pakub tulepüsivust 2 tunniks.

Suure tihedusega plokid (roosakad) tagavad kõrge heliisolatsiooni. Vetthülgavaid plokkide (sinakad) kasutatakse tavaliselt koduköögis ja vannitoas, samuti seinte alumise osa konstruktsiooni kaitseks.

Seinad on elastselt seotud külgnervade pindadega ja on samal ajal akustiliselt tõhusalt eraldatud



YouTube

Kipsliim tagab stabiilse ja tugeva ühenduse kipsplokkide vahel. Vuukide silumine vastab Q2 viimistlustasemele.

Laeuugi sulgemisel täitekrehviga, on seina ehitus lõpetatud. Omal valikul võib kasutada Q3 või Q4 viimistlustasemega täiteainet.

SISSE. VÄLJA. LADUSALT.

ARVESTUS & LOGISTIKA

Täpsed materjali kogused, minimaalsed jäägid, kraanaautoga logistika: edukalt organiseeritud tegevus ehitusplatsil.

LAADIMINE	Kraana noole pikkus	Parapeti serva kõrgus
Plokkide pakid	14,00 m 18,00 m 22,00 m	≤ 9,00 m ≤ 15,50 m ≤ 17,50 m
LAADIMINE	Aknaava vaba laius	Aknaava puhas kõrgus
mehaanilise kápaga hüdraulilise kápaga	≥ 0,85 m ≥ 0,85 m	≥ 1,45 m ≥ 1,30 m
Kraanaga mahalaadimiseks on vajalik 40t kogumassiga veoki ligipääs ehitusplatsile. Tõstuki ja hoone vaheline kaugus on olevalt vabast tõstekõrgusest 3 – 7 m. Tellimisel on vajalik teave parapeti serva kõrguse ja aknaava kõrguse ning laadimise kápa tüübi kohta. Aknaid/aknaraame ei tohi kohaletoiemetamise ajal paigaldada. Kui kraana on hoonete piisavalt lähedal, saab pakid tõsta põrandal olevatele euroalustele. Tuleb jälgida vahelagede lubatud koormust.		

Selgitavad videod

MultiGips



YouTube



Kipsik OÜ Veerme 25 | 11625 Tallinn
info@kipsik.ee | www.kipsik.ee



VG-ORTH GmbH & Co. KG
Holeburgweg 24 | 37627 Stadtoldendorf
Telefon +49 5532 505-0 | Telefax +49 5532 505-560
info@multigips.de | www.multigips.de



KIPS.
PUHAS.
SEIN.

MITTEKANDVAD SISESEINAD
MASSIIVSETEST KIPSPLOKKIDEST

Laadige alla:
Jätkusuutlikkuse
andmelehed
MultiGips-ilt

www.multigips.de



20
25

TOOTEÜLEVAADE

Kipsist seinaplokid Massiivsed, ilma tühimiketa Tiheduse klass M DIN EN 12859						
	M100-0.85	M80-0.85	M60-0.93 GL	MH100-0.85	MH80-0.85	MH60-0.93 GL
	Värv	Natur	Natur	Sinakas	Sinakas	Sinakas
	Suurus p/l/k (mm)	100/666/500	80/666/500	60/666/500	100/666/500	80/666/500
	Kogus tk/m²	3	3	3	3	3
	Tihedus, ca. (kg/m³)	850	850	930	850	850
	Kaal, ca. (kg/m²)	87	70	58	87	70
Kogus alusel (tk/pakid)	24/2	30/2	40/2	24/2	30/2	40/2
	Pindala (m²/alus)	8	10	13,34	8	10
	Kaal, ca. (kg/alus)	720	720	760	720	720
	Artikli number	803	802	801	812	811
Mitte vetthülgav (H3)				Vetthülgav (H2: Veeimavus ≤ 5% 2t pärast)		

KINDEL. TUGEV. SOOJUSTASAKAAL.

KIPSIST SEINAPLOKID, KESKMISE TIHEDUSEGA.

Optimeeritud näitajatega, kõige ökonoomsem lahendus heli-, soojus- ja kiirguskaitse nõuete täitmiseks.

Kipsist seinaplokid Massiivsed, ilma tühimiketa Tiheduse klass D DIN EN 12859					
	D100-1.2	D80-1.4	D60-1.2	D100-1.4 R50	DX100-1.4
	Värv	Roosakas	Roosakas	Roosakas	Violetne
	Möödud p/l/k (mm)	100/500/500	80/500/500	60/666/500	100/400/500
	Kogus tk/m²	4	4	3	5
	Tihedus, ca. (kg/m³)	1.200	1.400	1.200	1.400
	Kaal, ca. (kg/m²)	122	114	74	142
Kogus alusel (tk/pakid)	24/2	30/2	40/2	24/2	24/2
	Pindala (m²/alus)	6	7,5	13,34	4,8
	Kaal, ca. (kg/alus)	750	900	960	672
	Artikli number	842	793	847	760
Värv	DH100-1.2	DH80-1.4	DH60-1.2	DH100-1.4 R50	Pliivaba kaitse ioniseerimise eest. Baariumsulfaadid. Tellimisel
	Sinakas	Sinakas	Sinakas	Sinakas	
	843	794	848	761	
Hüdrofoobne (H2: veeimavus ≤ 5% 2t pärast)					

Tugevad siledad seinad vaid mõne tunniga.

Teostus ilma täiendava krohvimiseta.

Ruumisäästlik: paksus vaid 100, 80 või 60 mm.

Tugev, kestev, heitmetesti läbinud ehitusmaterjal.

Monomaterjal, taaskasutuse perspektiiviga materjal

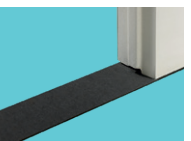
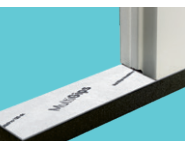
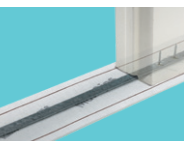
Kipsplokest valmissein

MultiGips

ELASTNE. TOIMIV. TÕHUS.

VUUGILINT MULTIGIPSILT.

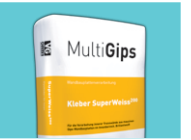
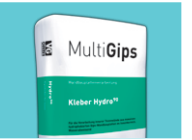
Vähendab heli läbikandumist ja tagab optimeeritud kontruktiivse püsivuse

Elastsed vuugilindid ja süsteemikomponendid				
	AkustikPro 120-3 120-3 sk	AkustikBit 1000	Hydro Sockel Hüdrotöke	Ukseava alumine armatuur - TSA
	Koostis	Vuugilint	Vuugilint	Plaadi vuuk
	Rakendus	Heliisolatsioon	Heliisolatsioon	Niiskustöke
	Materjal	PE-tihe svamm	Bituumenvilt	Vahtklaas
	Paigaldus	Iseliimuv	–	–
	Möödud (mm)	3/140 p/l	3/80, 3/100 p/l	80 100/40/600 p/l/p
Tihedus, ca. (kg/m³)	1,3	1,3	0,4	1
	120	1.000	130	–
	Pakend	Rull/25 m	Riba /1 m	Tükk
	Pakis/Min.kogus	4 rulli	50 riba	Soovitud mahus
	Artikli number	1275 (120-3) 1276 (120-3 sk)	1075 (80 mm) 1076 (100 mm)	1061 (80 mm) 1064 (100 mm)
Akustiline tihedus, standard DIN 4109-32		Väldib ka kuumasildade teket		Välja töötatud MPA Braunschweig poolt

ÜHENDAB. TÕHUS. VALGE.

MULTIGIPSI LIIMID.

Seinte ehituseks kohandatud sideained kipsplokkide tõhusaks liimimiseks ning kindlaks ühendamiseks põrandate ja seintega

Kipsliimid kipsist seinaplokkidele DIN EN 12860				
	ClassicWeiss 90	SuperWeiss 120	SuperWeiss 200	Hydro 90
	Värv	Looduslik valge	Looduslik valge	Looduslik valge1 –
	Kulu, ca. (kg/m²)	1 – 1,5	1 – 1,5	1,5
	Kulu, ca. (kg/m²/mm)	0,8	0,8	0,8
	Kihi paksus*, max. (mm)	3	3	3
	Töötlemise aeg, ca. (t:min)	1:30	2:00	3:20
	Tihedus, ca. (kg/m³)	900	980	980
	Pakendis (kg)	25	25	25
	Kogus (tk/alus)	40	40	40
	Artikli number	310	320	242
* Pinna täitmisel				Hüdrofoobne

Tugevalt kinni.
Sile viimistlus.

VUUGID. RAAMID. PINNAD.

TÄIDE & VIIMISTLUS MULTIGIPSI SPETSIALISTIDELT.

Tugevaks ühendamiseks lagedega, terasraamide-tugede tagasitäitmiseks ja Q4 tasemel elegantseks viimistluseks.

Täite- & vuugikips pindade pahteldamine						
	FG 70 Vuugi ja täitekips	FG 700 Spezial täitekips	FG 70-B Kiirguskaitse kipsisegu	SG 90 Uni täitekips	FS 70 täitepahtel	PS 300 täitepahtel
	Värv	Looduslik valge	Looduslik valge	Looduslik valge	Looduslik valge	Valge
	Materjal	Kips	Kips	Kips, baariumsulfaadid	Kips, täiendatud	Tehisvaik, pasta
	Standard	DIN EN 13279-1	DIN EN 13279-1	DIN EN 13279-1	DIN EN 13279-1	DIN EN 15804
	Kulu, ca. (kg/m²)	2	2	–	–	–
	Kulu, ca. (kg/raam)	17	17	–	–	–
Kulu, ca. (kg/m²/mm)	–	–	–	0,8	0,95	1,7
	–	–	–	4	4	3
	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
Kasutusaeg, ca. (h:min)	1:10	2:45	1:10	1:30	1:10	Õhu käes kuivav
	Tihedus, ca. (kg/m³)	870	1.200	870	975	1.050
	Pakendis (kg)	25	30	25	25	25 5
	Kogus (tk/alus)	40	40	40	40	40 200
	Artikli number	680	908	681	348	10261 (25 kg) 10243 (5 kg)
Plokile DX100-1.4				Ka kipsplaatilede		Käsitsi & pumbaga