



**Kompletní program
FERMACELL**



Sádrovláknité desky

Variety spár



Sádrovláknité desky & podlahové prvky

Pro krátkodobé zatížení vlhkostí např. domácí koupelny



Powerpanel H₂O

Pro všechny vlhké prostory (stěny) např. veřejné sprchy



Powerpanel TE a sprchové prvky

Pro všechny vlhké prostory (podlahy) např. veřejné sprchy



Sádrovláknité desky

Povrchová úprava



Originální nářadí FERMACELL



Izolační prvek

Tepelné izolační prvky pro podkroví



Powerpanel HD

Systémy vnějších stěn



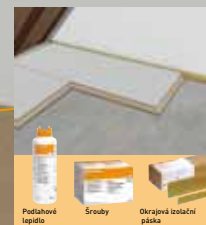
Spojené desky

Tepelná izolace stěn



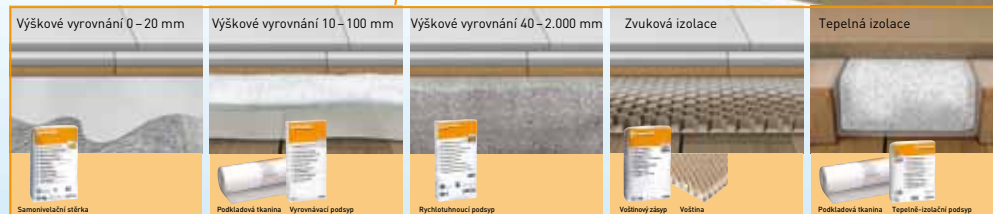
Podlahové prvky

Suché podlahy



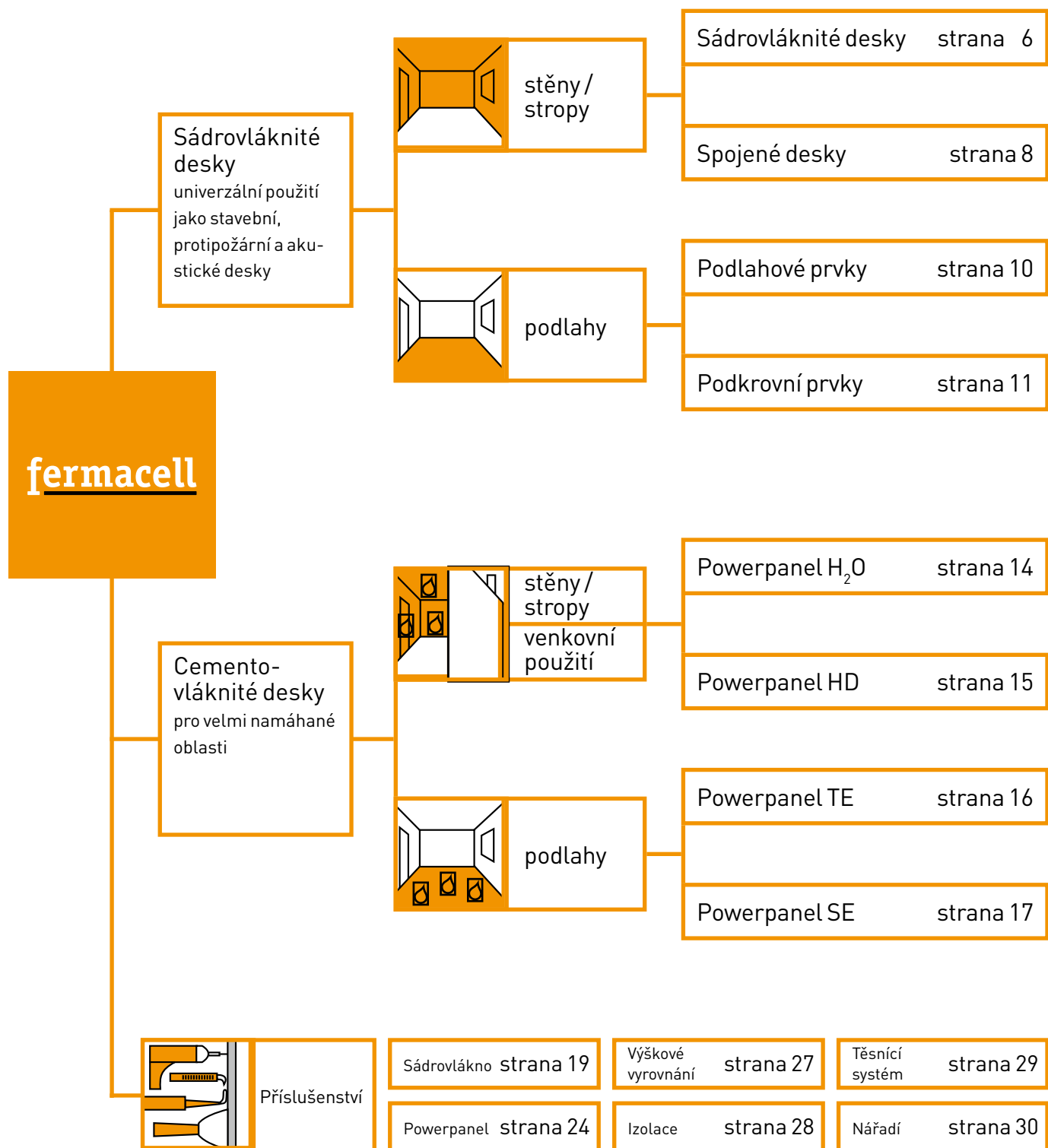
Samonivelační stěrka

Podsypy



Systemové příslušenství

Pro každé použití správný program

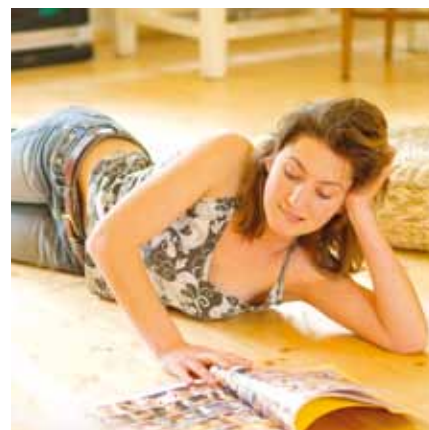




Sádrovláknité desky FERMACELL

Desky FERMACELL jsou složeny ze sádry a papírových vláken, která se získávají recyklací papíru. Obě přírodní suroviny se smíchají a po přidání vody – bez dalších pojiv – se za vysokého tlaku lisují do stabilních desek.

Kvalitu výrobků FERMACELL průběžně kontroluje vlastní kontrola kvality v závodech. V rámci smlouvy o kontrole jakosti, jsou výrobky podrobovány stálé kontrole kvality v akreditovaných zkušebnách.



Výhody sádrovláknitých desek FERMACELL

Deska FERMACELL je vyrobena ze sádry a papírových vláken bez dalších pojiv. Je biologicky nezávadná.

Materiál desky FERMACELL je v celém průřezu zesílen vlákny. Tato homogenní struktura dává desce FERMACELL velkou stabilitu a odolnost proti mechanickému namáhání.

Např. 50 kg na hmoždinku
např. 30 kg na šroub háček na obrazy
je možno zatížit 17 kg.

Již konstrukce s 10-ti milimetro-
vými deskami FERMACELL dosahují
požární odolnosti
30-120 minut.

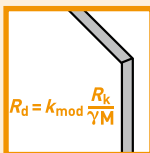
Vynikající pro použití do místností
s proměnlivou vlhkostí vzduchu,
jako jsou např. koupelny. Po vysušení
desky se dosáhne původní pevnost.

Zkoušky různých zkušeben
prokázaly vynikající zvukově izolační
vlastnosti.

Pro dobré klima
domova



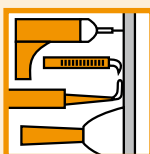
Statické
použití



Extrémně
stabilní



Lehké
zpracování



Mimořádně
zatížitelný



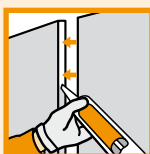
Jednoduchá
montáž



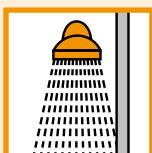
Protipožární
deska



Úsporná
lepená spára



Deska do vlhkých
místností



Spárování
bez problémů



Izoluje
proti hluku



Pro profesionály



Pro navrhování konstrukcí
na bázi dřeva dle ČSN 73 1702
a ČSN EN 1995-1-1.

Sádrovláknité desky FERMACELL
je možno naříznout, zlomit, řezat,
hoblovat, vrtat, frézovat a brousit.

Na spodní konstrukci se deska
šroubuje nebo sponkuje, na zdivo se
přilepí lepicí maltou FERMACELL.

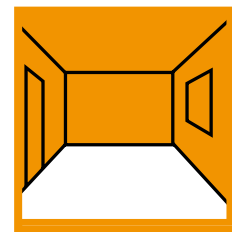
Spárovací lepidlo FERMACELL
zároveň lepí i spáruje. Dokonce
i u vodorovných spár bez podložení
se dosáhne plné pevnosti desek.

Spárovacím tmelem
FERMACELL.
Bez speciálního nářadí.

Deska FERMACELL TB:
2/3 upevňovacích prostředků se
přetmelí v jednom pracovním kroku
při tmelení spár.

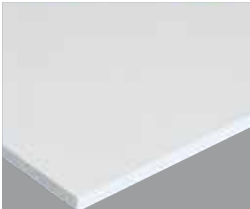
Sádrovláknité desky FERMACELL

pro univerzální použití jako stavební, protipožární
a akustické desky



Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta Kusů	m²	kg	Hmotnost kg/m²
Sádrovláknité desky tl. 10 mm									
	10 mm	Malá deska („jednomužná“)	70101	...00385 8	1500 x 1000	75	112,50	1324	11,5
	10 mm	Velká deska 	70130	...00386 5	2000 x 1250	60	149,88	1767	11,5
			70132	...00387 2	2500 x 1250	60	187,35	2208	11,5
			70135	...00388 9	2540 x 1250	60	190,35	2243	11,5
			70133	...00389 6	2750 x 1250	50	171,74	2011	11,5
			70134	...00406 0	3000 x 1250	50	187,35	2196	11,5
			70150*	...00603 3	2000 x 1250	15	37,47	463	11,5
			70152*	...00604 0	2500 x 1250	15	46,83	578	11,5

*Termín dodání na vyžádání.

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost kg/m ²
						Kusů	m ²	kg	
Sádrovláknité desky tl. 12,5 mm									
	12,5 mm	Malá deska („jednomužná“)	71002	...00031 4	1500 x 1000	60	90	1390	15
	12,5 mm	„Úzká deska“	71056	...00382 7	2000 x 625	60	75	1170	15
			71057	...00383 4	2600 x 625	60	97,50	1658	15
	12,5 mm	Velká deska	71130	...00390 2	2000 x 1250	48	119,90	1767	15
			71132	...00391 9	2500 x 1250	48	149,88	2208	15
			71135	...00392 6	2540 x 1250	48	152,28	2243	15
			71133	...00393 3	2750 x 1250	40	137,39	2054	15
			71134	...00394 0	3000 x 1250	40	149,88	2241	15
			71150*	...00606 4	2000 x 1250	12	29,97	463	15
71152*			...00607 1	2500 x 1250	12	37,47	578	15	

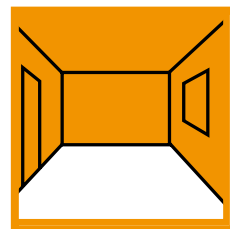
*Termín dodání na vyžádání.

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost kg/m²
						Kusů	m²	kg	
Sádrovláknité desky tl. 15 mm									
	15 mm	Malá deska („jednomužná“)	72101	...00395 7	1500 x 1000	50	75	1350	18
	15 mm	Velká deska	72130	...00396 4	2000 x 1250	40	99,92	1767	18
			72132	...00397 1	2500 x 1250	40	124,90	2208	18
			72135	...00398 8	2540 x 1250	40	126,90	2243	18
			72133	...00399 5	2750 x 1250	35	120,22	2164	18
			72134	...00400 8	3000 x 1250	35	131,15	2361	18

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost kg/m²
						Kusů	m²	kg	
Sádrovláknité desky tl. 18 mm									
	18 mm	Malá deska („jednomužná“)	73001	...00078 9	1500 x 1000	40	60	1272	21
	18 mm	Velká deska	73130	...00401 5	2000 x 1250	32	79,94	1697	21
			73132	...00402 2	2500 x 1250	32	99,92	2121	21
			73135	...00403 9	2540 x 1250	32	101,52	2155	21
			73133	...00404 6	2750 x 1250	25	85,87	1879	21
			73134	...00405 3	3000 x 1250	25	93,68	2047	21

TB - hrana FERMACELL

pro rychlé zpracování v suché výstavbě



Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost kg/m²
						Kusů	m²	kg	
TB hrana 12,5 mm									
	12,5 mm	4xTB-hrana po obvodě	71301	...00425 1	2000 x 1250	48	120,00	1768	15
	12,5 mm	TB-hrana na delších stranách pro opláštění na výšku stěny	71302 *	...00605 7	2000 x 1250	12	30,00	463	15
			71322	...00445 9	2540 x 1250	48	152,40	2245	15
									

*Termín dodání na vyžádání.

FERMACELL Vapor

Pro vytvoření parobrzdné vrstvy u obvodových stěn

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost kg/m²
						Kusů	m²	kg	
Parobrzdná deska									
	12,5 mm	S parobrzdou	71500	...01411 3	3000 x 1250	40	137,39	2091	15
	15 mm	S parobrzdou	72500	...01412 0	3000 x 1250	35	120,22	2192	18

Baleno na dřevěných paletách.

Další formáty na vyžádání.

Příslušenství FERMACELL (stěna a strop)

Spárovací
tmel

Spárovací
lepidlo

Lepící malta

Rychlořezné
šrouby

Jemný finální
tmel

Plošná sádrová
stěrka

Armovací
pásky

Originální
nářadí

Těsnící
systém



Strana 20

Strana 19

Strana 20

Strana 19

Strana 20

Strana 20

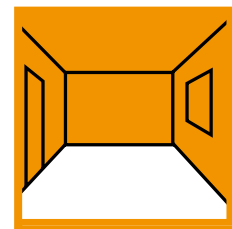
Strana 21

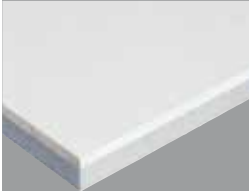
Strana 30

Strana 29

Spojené desky FERMACELL

Sádrovláknité desky FERMACELL s izolačním kašírováním,
pro zateplení venkovních a sklepních stěn.



Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Izolant mm	Paleta		
							Kusů	m²	kg
Spojené desky									
	30 mm	Sádrovláknité desky	77003	...00117 5	1500 x 1000	20	35	52,5	649
	40 mm	s nakašírovanou izolací	77004	...00119 9	1500 x 1000	30	26	39,0	495
	50 mm	EPS (0,040W/mK)	77005	...00121 2	1500 x 1000	40	21	31,5	410
	60 mm	dle 13 163	77006	...00123 6	1500 x 1000	50	17	25,5	341

Příslušenství FERMACELL (spojené desky)

Spárovací
tmel

Lepící malta



Strana 20

Strana 20

Výhody podlahových prvků FERMACELL

Pokládku podlahových prvků FERMACELL zvládne jedna osoba.

Snadná manipulace



Jednoduché zpracování



Podlahové prvky FERMACELL se zpracovávají bez speciálního nářadí.

Ověřená polodrážky zajišťují jednoduchou, rychlou a flexibilní pokládku.

Rychlá pokládka



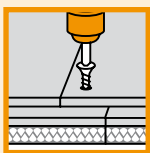
Jednoduché lepení



Dvě speciální trysky zaručují jednoduché a přesné nanášení podlahového lepidla na polodrážky podlahových prvků.

Spojovací prostředky zajistí počáteční spojení až do vytvrzení lepidla.

Jednoduché spojování
- sešroubování
nebo sponkování.



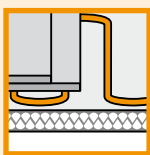
Okamžitá chůze



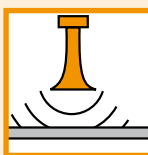
Po vytvrzení lepidla jsou podlahové prvky okamžitě chůze. Podlaha je odolná proti poškození kolečky křesel.

Podlahové prvky FERMACELL jsou vhodné pro podlahové vytápění systémy.

Vhodné pro podlahové vytápění



Zvukově a tepelně izolační



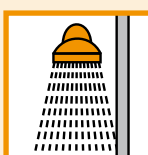
Obě vlastnosti je možno zlepšit použitím podlahových prvků FERMACELL.

Podlahové prvky FERMACELL mají třídu reakce na oheň A2_{fls}

Nehořlavé



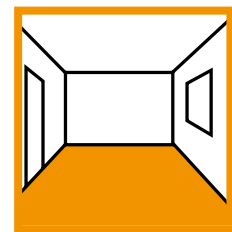
Vhodné pro vlhké prostory.

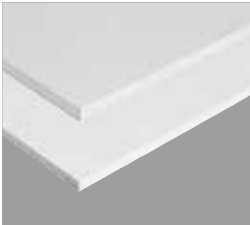


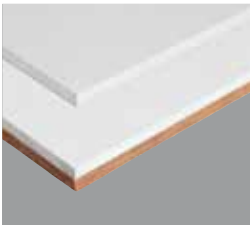
Vhodné pro vlhké prostory v domácnostech, jako např. koupelny, kuchyně.

Podlahové prvky FERMACELL

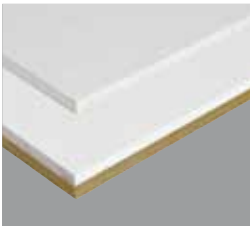
Ze sádrovláknitých desek s nebo bez izolačního materiálu pro použití jako suchá podlaha



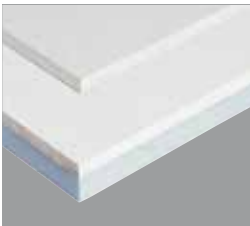
Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis Izolační materiál	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta Kusů	m²	kg
Podlahové prvky								
	20 mm	2 E 11 —	76101	...00407 7	1500 x 500	74	55,5	1307
	25 mm	2 E 22 —	76141	...00408 4	1500 x 500	60	45,0	1324

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis Izolační materiál	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta Kusů	m²	kg
Podlahové prvky s dřevovláknitou deskou								
	30 mm	2 E 31	76045	...00206 6	1500 x 500	60	45,0	1230
	35 mm	— s dřevovláknitou deskou tl. 10 mm	76046*	...00563 0	1500 x 500	50	37,5	1324

*Výrobní doba cca. 3-4 dny.

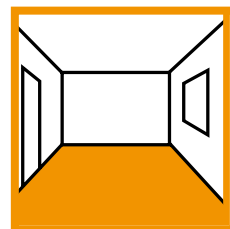
Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis Izolační materiál	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta Kusů	m²	kg
Podlahové prvky s minerální deskou								
	30 mm	2 E 32	76030	...00105 2	1500 x 500	60	45	1190
	35 mm	— s kvalitní minerální deskou tl. 10 mm	76043*	...00562 3	1500 x 500	50	37,5	1324

*Výrobní doba cca. 3-4 dny.

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis Izolační materiál	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta Kusů	m²	kg
Podlahové prvky (PS)								
	40 mm	2 E 13 EPS DEO 100 ¹⁾ v tloušťce 20 mm.	76003	...00099 4	1500 x 500	60	45	1130
	45 mm	— EPS DEO 100 ¹⁾ v tloušťce 20 mm.	76053*	...00561 6	1500 x 500	50	37,5	1140
	50 mm	2 E 14 EPS DEO 100 ¹⁾ v tloušťce 30 mm.	76004	...00101 4	1500 x 500	50	37,5	980

¹⁾ dle EN 13 163 EPS DEO 100 KPa.

*Výrobní doba cca. 3-4 dny.



Příslušenství FERMACELL (podlahové prvky)

Podlahové
lepidlo

Rychlořezné
šrouby

Okrajová
izolační páska

Spárovací
tmel

Nářadí
FERMACELL



Strana 23

Strana 23

Strana 23

Strana 23

Strana 30

Příslušenství FERMACELL (výškové vyrovnání a izolace)

Vyrovnávací
podsyp

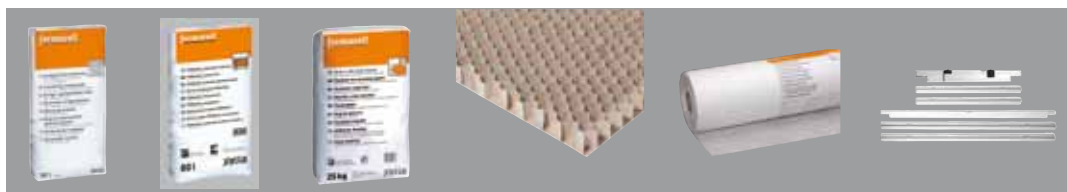
Rychlotuhnoucí
podsyp

Samonivelační
stěrka

Kročejová
izolace

Podkladová
tkanina

Nářadí
FERMACELL



Strana 27

Strana 27

Strana 27

Strana 28

Strana 27

Strana 30

Podkrovní prvky FERMACELL P+D

Pro zlepšení tepelné izolace podkrovního stropu

Označení výrobku	Tloušťka	Izolační materiál	Číslo výrobku	Formát mm	Paleta		
	mm				Kusů	m ²	kg
Podkrovní prvky P+D 	120 mm	EPS 035 DE0 150* v tloušťce 110 mm.	77037	1500 x 500	24	12	193
	150 mm	EPS 035 DE0 150* v tloušťce 140 mm.	77039	1500 x 500	18	9	150

*= dle EN 13163.

Příslušenství FERMACELL (podkrovní prvky)

Podlahové
lepidlo

Spárovací
tmel



Strana 23

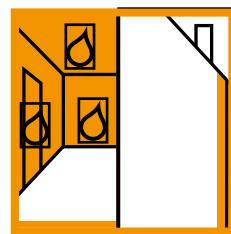
Strana 23

FERMACELL Powerpanel

Desky Powerpanel jsou cementem pojené, skelnými vlákny vyztužené desky z lehkého betonu. Díky minerálnímu složení jsou nehořlavé - třídy reakce na oheň A1 podle ČSN EN 13501-1. Zpracovávají se jako sádrovláknité desky FERMACELL.



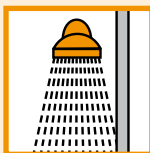
Výhody desek FERMACELL Powerpanel



Zvlášť odolné proti vlhkosti pro použití v interiéru i exteriéru.

Vynikající deska pro bytové a veřejné prostory jako např. sprchy, kuchyně a bazény.

Vhodné do vlhkých prostor



Extrémně stabilní a lehké



Desky Powerpanel se skládají z lehkého betonu vyztuženého skelnými vlákny. Při malé hmotnosti jsou velmi stabilní a pevné proti mechanickému namáhání.

FERMACELL Powerpanel se zpracovává bez speciálního nářadí.

Jednoduché zpracování



Snadná montáž



Desky Powerpanel H₂O je možno upevňova na spodní konstrukci šrouby nebo sponkami.

Spárovací lepidlo FERMACELL lepí i spáruje. Dokonce u vodorovných spár bez podložení se dosáhne pevnosti desky.

Hospodárné lepení spár



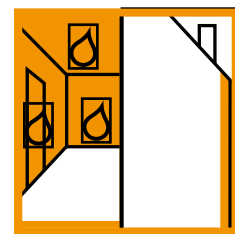
Celoplošné tmelení

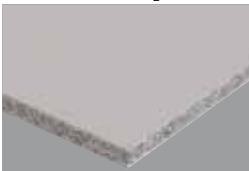


Pro dosažení nejvyšší kvality povrchu desek Powerpanel se používá jemný finální tmel nebo plošná stěrka FERMACELL Powerpanel.

FERMACELL Powerpanel H₂O

Cementovláknitá deska, pro použití ve vlhkých oblastech a na fasádách.



Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost
						Kusů	m²	kg	kg/m²
Powerpanel H ₂ O									
	12,5 mm	Malá deska	75052	...00497 8	1250 x 1000	50	62,5	805	12,5
	12,5 mm	Velká deska	75049	...00535 7	1250 x 2000	30	75,0	1005	12,5
			75050	...00498 5	1250 x 2600	30	97,5	1269	12,5
			75051*	...00499 2	1250 x 3000	30	112,5	1456	12,5

*Termín dodání na vyžádání.

Příslušenství FERMACELL Powerpanel (Powerpanel H₂O)

Spárovací
lepidlo

Šrouby

Plošná
stěrka

Jemná finální
stěrka

Revizní
dvířka

Těsnící
systém

Škrabka
na lepidlo



Strana 24

Strana 24

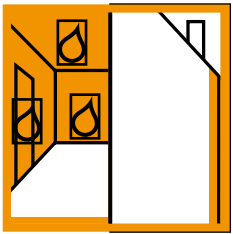
Strana 24

Strana 24

Strana 24

Strana 29

Strana 30



FERMACELL HD

Cementovláknitá deska pro fasádní aplikace a velmi kvalitní protipožární opláštění. Odkoušená pro stavby na bázi dřeva.

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost
						Kusů	m ²	kg	kg/m ²
	15 mm	Malá deska	75043	...00417 6	1250 x 1000	60	75	1267	15
	15 mm	Velká deska	75030	...00293 6	2600 x 1250	30	97,5	1660	15
			75031	...00294 3	3000 x 1250	30	112,5	1915	15

Příslušenství FERMACELL Powerpanel (Powerpanel HD a H₂O v exteriéru)

Armovací
páska

Armovací lepidlo

Lehká malta

Armovací
tkanina

Soklový profil

Stropní napojo-
vací profil



Strana 25

Strana 25

Strana 25

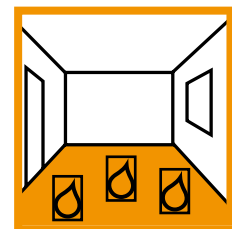
Strana 25

Strana 25

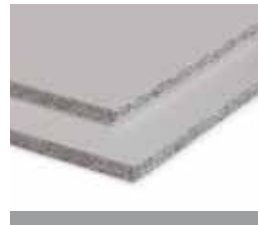
Strana 25

FERMACELL Powerpanel TE

Cementovláknitý podlahový prvek, pro všechny velmi vlhké prostory.



Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost
						Kusů	m²	kg	kg/m²
Powerpanel TE									
	25 mm	Cementovláknitý podlahový prvek, pro vlhké podlahy.	75070	...00537 1	500 x 1250	60	37,5	963	25



Příslušenství FERMACELL (Powerpanel TE)

Spárovací
lepidlo

TE - šrouby

Plošná
stěrka

Jemný finální
tmel

Rychlotuhnoucí
podsyp

Těsnící
systém

Nářadí
FERMACELL



Strana 26

Strana 26

Strana 26

Strana 24

Strana 27

Strana 29

Strana 30

Sprchové a odtokové prvky FERMACELL Powerpanel TE

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	
Sprchové a odtokové prvky Powerpanel TE						
		Odtokový prvek				
	500 mm	Odtokový prvek pro veřejné kuchyně, úklidové místnosti, veřejné sprchy	75076	...00598 2	500 x 500	
		Sprchový prvek				
	1000 mm 1200 mm	Sprchový prvek pro bezbariérové sprchy.	75080 75081	...00599 9 ...00600 2	1000 x 1000 1200 x 1200	

Příslušenství FERMACELL (sprchový a odtokový prvek)

Odtoková
souprava

Těsnící
systém

Rychlotuhnoucí
podsyp



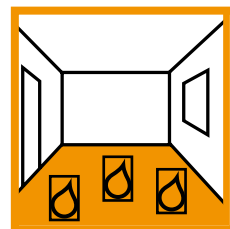
Strana 26

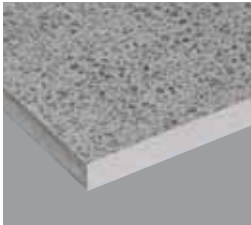
Strana 26

Strana 27

FERMACELL Powerpanel SE

extrémně odolný podlahový prvek pro vysoké zatížení



Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Formát mm	Paleta			Hmotnost
						Kusů	m²	kg	kg/m²
Powerpanel SE									
	20	Ideální doplnění programu pro vlhké prostory a exteriérové prostory. Dodávky po paletách.	75090	...00589 0	333 x 333	216	24	1180	49

Termín dodání na vyžádání.

Příslušenství FERMACELL (Powerpanel SE)

Epoxidové
lepidlo

Rychlotuhnoucí
podsyp

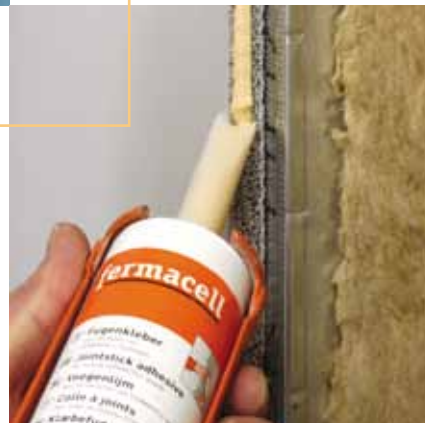


Strana 26

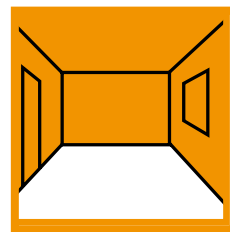
Strana 27

Originální příslušenství FERMACELL

Pouze originální příslušenství FERMACELL je optimálně odzkoušeno na požadavky a vlastnosti produktů FERMACELL.
Zkouškami je doložena vhodnost a kvalita produktů.



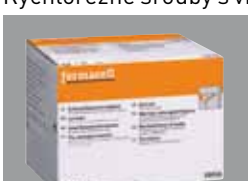
Příslušenství pro sádrovláknité desky FERMACELL



Označení výrobku	Množství ml	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Balení/ paleta	Spotřeba
Spárovací lepidlo 310 ml							
	310 ml	kartuše Pro bezpečné slepení hran desek se speciální špičkou pro jednoduchou aplikaci.	79023	...00168 7	25	48	cca. 20 ml/m spáry, cca. 22 m ² stěnové plochy (velké desky), cca. 11 m ² stropní plochy (malé desky).

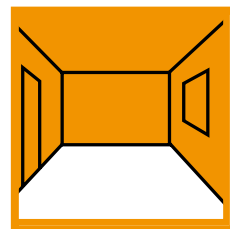
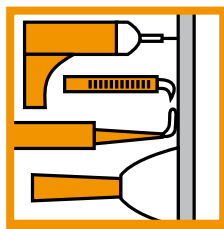
Označení výrobku	Množství ml	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Balení/ paleta	Spotřeba
Spárovací lepidlo 580 ml							
	580 ml	ve folii Pro bezpečné slepení hran desek se speciální špičkou pro jednoduchou aplikaci.	79029	...00204 2	20	33	cca. 20 ml/m spáry, cca. 40 m ² stěnové plochy (velké desky), cca. 20 m ² stropní plochy (malé desky).

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Paket	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² stěna	strop
Páskované rychlořezné šrouby								
	3,9 x 30 Mag.	Pro jednovrstvé opláštění na dřevěnou nebo kovovou konstrukci. Upevněné na pásce pro hospodárnější a rychlejší zpracování. Vhodné pro běžné šroubováky.	79049	...014007	1000 (50x20)	10	20 - 26 kusů	16-22 kusů

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Paket	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² stěna	strop
Rychlořezné šrouby s vrtací špičkou (+bit)								
	3,5 x 30 BS	Pro jednovrstvé opláštění do zesílené kovové konstrukce.	79052	...01404 5	1000	10	20 - 26 kusů	16-22 kusů
			79048	...01403 8	250	40		

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Paket	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² stěna	strop
Rychlořezné šrouby (+bit)								
	3,9 x 30	Pro jednovrstvé opláštění na dřevěnou nebo kovovou konstr.	79011	...00160 1	1000	10	20 - 26 kusů	16-22 kusů
			79021	...00166 3	250	40		
	3,9 x 40	Pro jednovrstvé a dvouvrstvé opláštění na dřevěnou nebo kovovou konstr.	79047	...01402 1	1000	10	20 - 26 kusů	16-22 kusů
	3,9 x 55	Pro dvouvrstvé a vícevrstvé opláštění na dřevěnou nebo kovovou konstr.	79053	...01401 4	1000	10	20 - 26 kusů	16-22 kusů

Příslušenství pro sádrovláknité desky FERMACELL



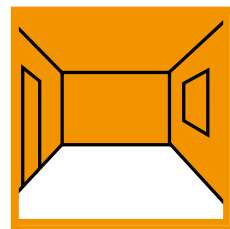
Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Spárovací tmel						
	5 kg	K vyspárování desek	79043	...00255 4	48	cca. 0,2 kg/m ² u tl. 10 mm malé desky a TB hrana, cca. 0,1 kg/m ² u desek na výšku stěny.
	20 kg	FERMACELL bez nebo s armovací páskou.				

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Lepicí malta						
	20 kg	K lepení desek FERMACELL přímo na zdivo.	79043	...00255 4	48	cca. 3 – 4 kg/m ² .

Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kbelík/ paleta	Spotřeba
Jemný finální tmel						
	3 l	Hotová stěrková hmota	79007	...00593 7	96	celoplošné stěrkování cca. 0,17 l/m ² .
	10 l	pro jemné vrchní tmelení, celoplošné stěrkování a k dosažení kvality povrchu až Q4.	79002	...00215 8	44	

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Plošná sádrová stěrka						
	5 kg	Pro celoplošné stěrkování	79088	...00591 3	160	1000 g/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm.
	25 kg	stěn a stropů. Optimální přilnavost na kritických podkladech.	79089	...00592 0	32	

Příslušenství pro sádrovláknité desky FERMACELL



Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba
Sklotextilní páska FERMACELL						
	50 m	Sklotextilní páska šířka 70 mm, pro zesílení tmelených spár u strukturálních omítek.	79026	...00192 2	180	podle potřeby

Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba
Armovací páska TB						
	45 m	Sklotextilní armovací tkanina. Samolepící sklotextilní páska, šířka 60 mm, pro vyztužení spár desek FERMACELL TB.	79028	...00416 9	30	podle potřeby

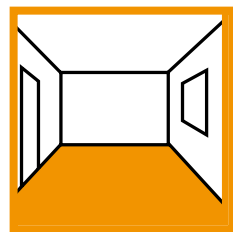
Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba
Papírová vyztužující páska						
	75 m	Papírová vyztužující páska Šířka 53 mm, pro vyztužení spár desek s TB hranou.	79018	...00560 9	20	podle potřeby

Příslušenství pro dřevostavby



Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Hmotnost/ pytel kg	Hmotnost/ paleta kg	Vydatnost
Výplňová malta								
	25 kg	Cementová výplňová malta k vyplnění dutin mezi základovou deskou a dřevěnou stěnou.	79045	...00518 0	56	25	ca. 1425	cca. 16 l namíchané výplňové malty na pytel.

Příslušenství pro podlahové prvky FERMACELL



Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Balení/ paleta	Spotřeba
Podlahové lepidlo							
	1 kg	Lahev	79022	...00167 0	18	24	cca. 40 – 50 g/m ² .
		Pro bezpečné slepení podlahových prvků FERMACELL. Se speciální dvojitou tryskou pro aplikaci v jednom pracovním kroku.					

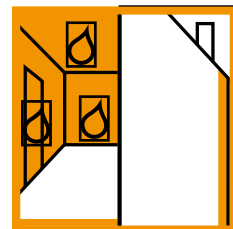
Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ krabice	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² podlaha
Rychlořezné šrouby (+ bit)							
	3,9 x 19 mm	Pro podlahové prvky tl. 20 mm.	79010	...00159 5	1000	10	15 kusů
			79020	...00165 6	250	40	
	3,9 x 22 mm	Pro podlahové prvky ≥ tl. 25 mm.	79013	...00162 5	1000	10	
			79024	...00169 4	250	40	

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Spárovací tmel						
	5 kg	K přetmelení	79001	...00153 3	144	cca. 0,2 kg/m ² .
	20 kg	podlahových prvků FERMACELL	79003	...00544 9	48	

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba
Okrajová izolační páska						
	1000 x 100 x 10	K akustickému oddělení	79076	...00543 2	30	podle potřeby
	1000 x 50 x 10	podlahových prvků od sousedních stavebních konstrukcí. Vysoká pevnost v tlaku a nehořlavost (třída reakce na oheň A1).	79079	...00310 0	60	

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Samonivelační stěrka						
	25 kg	Samonivelační stěrka	78009	...00595 1	40	cca. 1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm
		k vyrovnání nerovností do 20 mm pod nebo nad sádrovláknitými podlahovými prvky FERMACELL.				

Příslušenství pro FERMACELL Powerpanel H₂O



Označení výrobku	Množství ml	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	balení/ paleta	Spotřeba
Spárovací lepidlo 310 ml							
	310 ml	Kartuše Pro bezpečné slepení hran desek se speciální špičkou pro jednoduchou aplikaci.	79023	...00168 7	25	48	cca. 20 ml/běžný metr spáry

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Paket	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² stěna	strop
Šrouby FERMACELL Powerpanel H₂O (dřevěná nebo kovová spodní konstrukce)								
	3,9 x 35 mm	Nerezové šrouby k upevnění jednovrstvého opláštění Powerpanel H ₂ O.	79120	...00553 1	500	10	20 kusů	22 kusů
	3,9 x 50 mm	Nerezové šrouby k upevnění dvouvrstvého opláštění Powerpanel H ₂ O.	79122	...00554 8	500	10		

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Paket	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² stěna	strop
Šrouby FERMACELL Powerpanel H₂O s vrtací špičkou								
	3,9 x 40 BS	Nerezové šrouby k upevnění jednovrstvého oppláštění Powerpanel H ₂ O do zesílené konstrukce.	79121	...00555 5	250	10	20 kusů	22 kusů

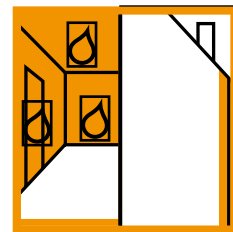
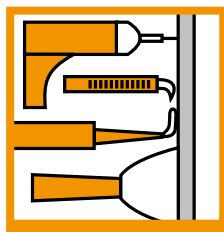
Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba		
Plošná stěrka Powerpanel								
	10 kg	Cementová univerzální	79074	...00514 2	100	cca. 1,2 kg/m ²		
	20 kg	plošná stěrka pro celoplošné tmelení Barva: šedá	79075	...00515 9	50	na 1 mm tloušťky vrstvy		

Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kbelík/ paleta	Spotřeba		
Jemný tmel Powerpanel								
	10 l	Hotová stěrková hmota pro interiéry i exteriéry. Barva: šedá	79090	...01414 4	44	jen 0,8 kg/m ² na 1 mm tloušťky vrstvy		

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba		
Revizní dvířka Powerpanel								
	12,5 mm	300 x 300 mm*,	79123	...01409 0	1	podle potřeby		
	25 mm	s ochranou proti ostřikové vodě, pro vlhké prostory.	79126	...01410 6	1			

*další formáty a termíny dodání na vyžádání

Příslušenství pro FERMACELL Powerpanel HD



Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba
Armovací páska HD						
	50 m	Samolepící speciální páska. K vyztužení spojů desek. Šířka: 120 mm.	79050	...00300 1	4	podle potřeby

Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kbelík/ paleta	Spotřeba
Armovací lepidlo HD						
	2,5 l (3,6 kg)	K přetření armovací pásky a upevňovacích prostředků.	79056	...00373 5	108	cca. 60g / běžný metr spáry.

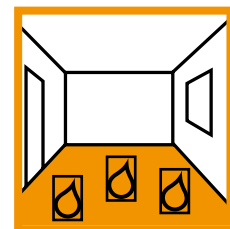
Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	Spotřeba
Armovací tkanina HD						
	50 m	Odolná proti alkáliím. K celoplošnému uložení do lehké malty FERMACELL HD. Šířka: 1 m	79065	...00299 8	30	cca. 1,1 m² na m² plochy stěny

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Lehká malta HD						
	20 kg	Armovací malta. Kvalitní omítkový systém k celoplošnému nanesení na Powerpanel HD.	78020	...00286 8	35	cca. 6 m² / pytel při tloušťce vrstvy 5 mm

Označení výrobku	Délka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Svazek	Spotřeba
Soklový profil HD						
	2500	Profil z ušlechtilé oceli. Čisté zakončení soklů.	79054	...00308 7	20	podle potřeby

Označení výrobku	Délka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Svazek	Spotřeba
Stropní napojovací profil HD						
	2500	Dvoudílný, vrchní a spodní část. Profil z ušlechtilé oceli pro dilatace v oblasti stropního napojení.	79055	...00384 1	10	podle potřeby

Příslušenství pro FERMACELL Powerpanel TE & SE



Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení	balení/ paleta	Spotřeba
Podlahové lepidlo							
	1 kg	Pro bezpečné slepení podlahových prvků FERMACELL Powerpanel TE. Se speciální dvojitou tryskou pro aplikaci v jednom pracovním kroku.	79022	...00167 0	18	24	cca. 40 – 50 g/m ²

Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ Paket	Pakete/ balení	Spotřeba/m ² Boden
Šrouby Powerpanel TE							
	3,5 x 23 mm	Ke spojení podlahových prvků FERMACELL Powerpanel TE, s bitem v každém balení.	79130	...00542 5	500		20 kusů

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Plošná stěrka FERMACELL Powerpanel						
	10 kg	Cementová univerzální-plošná stěrka pro celoplošné tmelení. Barva: šedá	79074	...00514 2	100	cca. 1,2 kg/m ² na mm tloušťky vrstvy.
	20 kg		79075	...00515 9	50	

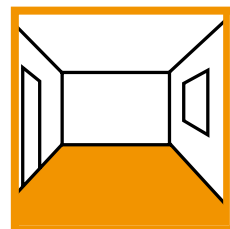
Označení výrobku	Rozměr mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Spotřeba
Odtoková souprava FERMACELL Powerpanel TE					
	115x115 mm	Vodorovný odtok	79137	...00602 6	Odtok pro sprchový prvek TE nebo odtokový prvek TE.
		Svislý odtok	79136	...00601 9	
		S roštem z ušlechtilé oceli.			

Označení výrobku	Množství	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Souprava/ balení	Spotřeba
Těsnící souprava FERMACELL						
	1 souprava	Obsah: základní nátěr 1kg, tekutá fólie 1kg, těsnící páska 5 m a štětec.	79115	...00678 1	10	1 souprava pro utěsnění sprchového prvku TE nebo k utěsnění malých ploch.

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kbelík/ paleta	Spotřeba
Epoxidové lepidlo Powerpanel SE						
	3 kg	Dvousložkové epoxidové lepidlo k pokládce podlahových prvků FERMACELL Powerpanel SE. Vysoká pevnost, rychlá zatížitelnost, bez rozpouštědel pro interiéry a exteriéry.	79150*	...00596 8	56	cca. 0,6 kg/m ² . Při nanášení ve stohu
	6 kg		79151*	...00597 5	56	zubovou stěrkou cca. 0,3 kg/m ²

*Termíny dodání na vyžádání.

Příslušenství k výškovému vyrovnání



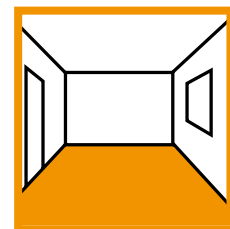
Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Vyrovnávací podsyp						
	50 l	Speciálně sušený, minerální a soudržný granulát. Třídy reakce na oheň A1. K vyrovnání nerovností až do 100 mm u oblasti použití 1. cca. 400kg/m³.	78011	...00151 9	30	cca. 10l/m² pro výšku podsypu 10 mm.

Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Role/ paleta	Spotřeba/ role m²
Podkladová tkanina						
	50 m	Podkladová tkanina pod vyrovnávací podsyp FERMACELL. Velmi odolná proti protřžení, difúzně otevřená. Šířka: 1,5 m	79046	...00545 6	40	75

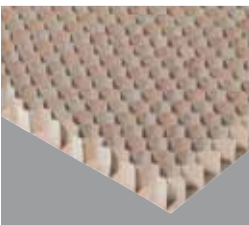
Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Rychlotuhnoucí podsyp						
	80 l	Cementem pojený podsyp pro výšky podsypů od 40 mm až do 2000 mm. Pochozí po 24 hodinách, odolný vůči vlhkosti, třída reakce na oheň A2.	78010	...00539 5	15	cca. 10l/m² při výšce podsypu 10 mm

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Samonivelační stěrka						
	25 kg	Samonivelační hmota pro vytvoření rovných a hladkých ploch do výšky 20 mm pod nebo nad podlahovými prvky FERMACELL.	78009	...00595 1	40	cca. 1,4kg /m² při tloušťce vrstvy 1mm

Příslušenství pro hlukovou a tepelnou ochranu



Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Voštinový zásyp						
	15 l	Speciální suchý granulát s vynikajícími akustickými vlastnostmi k použití do podlahových voštin FERMACELL cca. 1500kg/m ³ .	78013	...00238 7	48	2 pytle/m ² při výšce voštiny 30 mm 4 pytle/m ² při výšce voštiny 60mm.
	(22,5 kg)					

Označení výrobku	Tloušťka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Format mm	Paleta kusů	m ²
Podlahová voština							
	30 mm	Voštinový izolační systém	79036	...00237 0	1500 x 1000	30	45
	60 mm	s vynikajícími akustickými vlastnostmi pro aplikaci voštinového zásypu FERMACELL.	79038	...00250 9	1500 x 1000	15	22,5

Označení výrobku	Množství l	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Pytlů/ paleta	Spotřeba
Tepelně izolační zásyp						
	100 l	K celoplošné tepené izolaci dutin, např. u dřevěných trámových stropů, střech a střešních šikmin. Třída reakce na oheň A1. Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_R = 0,050 \text{ W/mK}$ cca. 80 kg/m ³ .	78012	...00638 5	20	cca. 10 l při tloušťce vrstvy 1 cm.

Příslušenství k těsnicímu systému



Označení výrobku	Množství	Popis	Číslo výrobku	EAN	Souprava/balení	Spotřeba
Těsnicí souprava FERMACELL						
	1 sada	Obsah: základní nátěr 1kg, tekutá fólie 1kg, těsnicí páska 5m a štětec. Pro utěsnění sprchového prvku Powerpanel TE nebo k utěsnění malých ploch.	79115	...00678 1	10	1 souprava pro utěsnění sprchového prvku TE

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN	Spotřeba
Tekutá fólie					
	5 kg	Neobsahuje rozpouštědla a změkčovačla.	79071	...00508 1	cca 800–1200 g/m².
	20 kg	K jednoduché izolaci vodorovných a svislých ploch pod dlažbou.	79072	...00509 8	

Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN	Spotřeba
Základní nátěr					
	1 kg	Láhev	79066	...00511 1	cca 120–150 g/m².
	5 kg	Kanistr Bez obsahu rozpouštědel na savé podklady.	79067	...00504 3	

Označení výrobku	Délka m	Popis	Číslo výrobku	EAN	Spotřeba
Těsnicí páska					
	5 m	Elastomerová páska vyztužená tkaninou, extrémně elastická, odolná vůči stárnutí, vysoce odolná vůči trhání. K trvalému utěsnění rohů, pro překrytí spár, k utěsnění průchodů potrubí. Šířka 12 cm.	79069	...00506 7	1m/běžný metr spáry.
	50 m		79070	...00507 4	

Označení výrobku	Množství kusů	Popis	Číslo výrobku	EAN	VPE/balení	Spotřeba
Těsnicí manžeta						
	2 kusů	K trvalému utěsnění průchodů instalací. Rozměr 12 x 12cm	79068	...00510 4	5x2 kusů	1 kus pro průchod instalace.

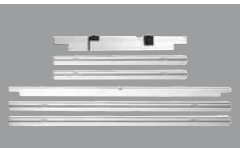
Označení výrobku	Množství kg	Popis	Číslo výrobku	EAN	Pytlů/paleta	Spotřeba
Flexibilní lepidlo						
	25 kg	Univerzální flexibilní lepidlo pro dlažbu do interiérů a exteriérů (C2 TE).	79114	...00546 3	42	6 mm zubová stěrka - cca. 2,5 kg/m². 8 mm zubová stěrka - cca. 3,0 kg/m². 10 mm zubová stěrka - cca. 3,5 kg/m².

Originální nářadí FERMACELL



Označení výrobku	Množství kusů	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení
Nůž					
	1 kus	Pro rychlé a jednoduché řezání sádrovláknitých desek FERMACELL se speciálním břitem z tvrdokovu.	79015	...00164 9	6

Označení výrobku	Množství kusů	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Rozměr mm
Škrabka na lepidlo s náhradní čepelí					
	1 kus	Speciální nástroj k jednoduchému a rychlému odstranění vytvrdlých zbytků lepidla. Zakulacené hrany zabraňují zadření do materiálu.	79017	...00540 1	1250 mm
	3 kusy	Náhradní čepel, galvanicky zinkovaná. 3 kusy v balení	79016	...014137	100 x100 mm

Označení výrobku	Množství kusů	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...
Stahovací latě				
	1 souprava	Kvalitní stahovací souprava. šestidílná, 2 podkladové lišty 2,50 m a 1,25 m, 1 stahovací lať 2,50m a 1 teleskopická stahovací lať 0,60 m - 1,50m.	79027	...00222 6

Označení výrobku	Délka mm	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...	Kusů/ balení
Stěrka					
	250 mm	K nanášení jemného finálního tmelu pro stěrkování nejvyšší kvality.	79030	...00216 5	5
	450 mm		79031	...00217 2	5

Označení výrobku	Množství kusů	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...
Ruční vytlačovací pistole a sada k opravě				
	1 kus	Lehká, ruční vytlačovací pistole pro fólie 580 ml.	79032	...00218 9
	1 kus	Sada na údržbu a opravu ruční vytlačovací pistole FERMACELL.	79034	...00235 6

Označení výrobku	Množství kusů	Popis	Číslo výrobku	EAN 40 0 7548...
Pneumatická vytlačovací pistole a sada k opravě				
	1 kus	Kvalitní hliníkové pouzdro, ergonomický tvar rukojeti pistole s tlakovým regulačním ventilem. 1,45KN při 6,8barech. Pro fólie 580 ml.	79033	...00219 6
	1 kus	Sada na údržbu a opravu pneumatické vytlačovací pistole FERMACELL.	79035	...00236 3

FERMACELL je registrovaná značka a společnost skupiny XELLA

Stav 5/2009

Technické změny vyhrazeny.

Vyžádejte si laskavě nejnovější vydání této brožury.

Technické informace FERMACELL

Pondělí až pátek od 9.00 do 16.00

Konzultace projektu:

Telefon: +420 606 657 523

Konzultace montáže:

Čechy: + 420 602 453 927

Morava: + 420 721 448 666

Slovensko: + 420 721 448 666

Informační materiály FERMACELL:

Telefon: +420 296 384 330

Fax: +420 296 384 333

e-mail: fermacell-cz@xella.com

Fermacell GmbH

organizační složka

Žitavského 496

156 00 Praha 5 – Zbraslav

Telefon: +420 296 384 330

Fax: +420 296 384 333

e-mail: fermacell-cz@xella.com

<http://www.fermacell.cz>