

Techninis aprašymas

Ar. nr 0195-0197, 0206-0214; 0218-0219

Fliesenboard Fliesenboard creativ Fliesenboard winkel

Universali, iš abiejų pusių padengta mineraline medžiaga lengva ekstruzinio polistirolu plokštė

Naudojimo sritys

Saugi ir racionali konstrukcija vidui, drėgnoms patalpoms, plytelėms, pvz.: sienų dangoms, pertvaroms, voniai, dušui, lentynoms. Remmers Fliesenboard yra taip pat labai tinkami išorei.

Produkto savybės

- Nepralaidus vandeniui
- Atsparus drėgmei
- Nekeičia spalvos
- Lengvai perdirbama
- Stabilu
- Izoluoja šilumą

Duomenys apie produktą

Pagrindas: ekstruzinio polistirolu, iš abiejų pusių padengta mineraline medžiaga putų plokštė

Spalva: šviesiai pilka

Matmenys: ilgis x plotis
2500 mm x 600 mm
Storis apie 10, 12,5, 20, 30, 40, 50 ir 60 mm
Plotas 1,56 m²
Ilgis x plotis –
1250 x 600 mm
Storis
Apie 4, 6 ir 10 mm
Plotas 0,78 m²

Požymiai	DIN / EN	Ribinė vertė Kokybės standartas A (Güteschutzgemeinschaft)
XPS-Schaumkern	prEN 13164	
Patvarumas		Esant min. 2.500 mm ilgiui
Ilgis / plotis Storis Stačiakampis (Rechtwinklichkeit)	EN 822 EN 823 EN 824	+/- 2 mm +/-1 mm + 5 mm
Degumas	DIN 4102 EN 13501-1	B2 / Euroklase E
Atsparumas tempimui	DIN 53292	> 0,2 N / mm ²
Tvirtumas lenkiant	DIN 53293	> 0,15 N / mm
XPS Šilumos laidumas	DIN 52612	0,035 W/m k
Audinys	DIN 53853 DIN 53854	Stačiakampis +/- 5 mm Ilgis -5mm
Skiedinys	Cemento glaisto masė Portlando cemento pagrindu, sluoksniai, kvarcinis smėlis	Visiškas padengimas be apvadų
Plano paraleliškumas		Priklauso nuo mažiausiai 2500 mm ilgis +/- 3mm

Perdirbimas

Pagrindas:

Betonas, asla, mūras, tinkas, klinkeris, mediena, metalo, medienos konstrukcijos. Šie paviršiai gali būti sausi arba drėgni, tačiau būtinai tvirti. Pašalinti sukibimą mažinančias medžiagas arba papildomai mechaniškai pritvirtinti plokštes. Tik ant daug plyšių turinčių, kreidotų ir panašių blogo sukibimo paviršių elementai papildomai suklijuojami ir sutvirtinami Remmers Kunststoff Isolierplattendübeln (izoliavimo plokščių kaiščiais) 90-130 mm.

Perdirbimas ir pagalbinės priemonės:

Pjauti rankiniu pjūkleliu ar aštriu peiliu.

- Perdirbimas ant sienos

Dengiant skiediniu, naudoti Remmers Fliesenkleber (plytelių klijus) ST arba, kai reikia suklijuoti greitai, ant tvirto pagrindo naudoti Extra Flex schnell.

Jei paviršius netvirtas (pvz., fachverkinės, tinko konstrukcijos) papildomai sutvirtinti 5 kaiščiais vienam m² (Remmers Kunststoff Isolierplattendübeln). Esant dideliame spaudimui dėl prikabinčių dalių (pvz., praustuvų, prikabinčių klozetų ir pan.) naudoti skiedinį. Fliesenboards plokštes klijuoti Remmers Flexkleber, suklijuoti Remmers Armierband (tvirtinimo juosta) ir dar kartą užtepti Remmers Flexkleber.

Perdirbimas ant karkasinės sienos
Pirmiausia dengiama specialiu gipskartoniu ir gipso pluoštu, esant sausai aplinkai. Antras sluoksnis – Fliesenboard pritvirtinimas. Varžtai, kaip ir sausu metodu, negali pralįsti pro dangą. Horizontaliai uždėti Fliesenboard.

- Perdirbimas ant grindų (viduje)

Ant tvirtų, mineralinių paviršių klijuoti Remmers Fliesenkleber ST arba, jei reikia skubiai, Remmers Extraflex schnell klijais Fliesenboard dangą. Ištepiti plyšius Remmers Flexkleber ir užklijuoti Remmers Armierband (tvirtinimo juosta).

Netvirtas medines grindis sutvirtinti. Netvirtą, supuvusią medieną pakeisti. Dar kartą užtepti Remmers Flexkleber ir sutvirtinti mediniais varžtais, taip pat pritvirtinti diskus Ø 25-30 mm 30-40 cm atstumu. Dengti plokštėmis, kaip prieš tai aprašyta. Esant ypač didelei apkrovai, pvz., sunkiems daktams kaip baldai, reikia grindų plytelių mažiausiai 10x10 cm ir 6 mm storio. Žiūrėti garso apsaugos reikalavimus, esant reikalui naudoti papildomas priemones, pvz., Remmers hidroizoliacijos sistemą.

- Perdirbimas ant pertvarų, lentynų, pakylų, sandėliuose, vonios kambariuose ir t.t.

Kai nėra didelės plokščių apkrovos, pvz., voniose, užtenka Remmers Flexkleber klijais pritvirtinti Fliesenbauplatte plokštę. Esant didelei mechaninei apkrovai, pvz., pertvarose, pakylose, tvirtinimui reikia naudoti Remmers Fliesenklebstoff EP.

- Sandarinimas

Sandarinant drėgnose patalpose naudoti Remmers Flüssigfolie arba Remmers Elastoschlämme 1K, priklausomai nuo apkrovos klasės. Tokiose vietose kaip kampų susijungimo vietos, plyšiai Remmers Fugenbände (plyšių juostas) ant sandarinamosios medžiagos prilipdyti Remmers Flüssigfolie („skystąja folija“) arba Remmers Elastoschlämme (elastiniu šlamu).

Gruntavimas nebūtinai.

Dengiant grindis rekomenduojama naudoti Remmers Quickboard.

- Dengimas plytelėmis, plyšių užsandarinimas

Vėliau klijuojant plyteles galima naudoti visus hidraulinius rišiklius arba epoksidinės dervos klijus. Išdžiūvus klijuojamai medžiagai, užsandarinami plyšiai Remmers Fugenflex arba Remmers Fugenperl Flex. Kampus ir susijungimo vietas užglaistyti aukštos kokybės elastinga plyšių sandarinimo medžiaga Remmers Sanitär silikon arba Remmers Marmor silikon.

Nurodymai

Padengus plokštėmis, išorinių sienų vandentiekiai apsaugomi nuo galimo šalčio.

Fliesenboard atsparus temperatūrai iki +80 °C. Medžiagos, turinčios tokių medžiagų kaip acetonas, ksilolis, gali sukelti neigiamų padarinių.

Mūsų produktų teisingas naudojimas nekontroliuojamas.

Garantija produktams suteikiama, tačiau ne tada, kai produktas jau perdirbamas.

Atkreipti dėmesį į sveikatos apsaugos nurodymus.

Išleidus šį aprašymą, kiti ankstesni šio produkto aprašymai negalioja.

Tiekimo forma, sandėliavimas

Remmers Fliesenboard matmenys:

Storis [mm]	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Plokštės paletėje [vienetas]	Plotas paletėje [m ²]	Art. Nr.
4,0	1250	600	80	62,40	0206
6,0	1250	600	160	124,80	0207
10,0	1250	600	108	84,24	0208
10,0	2500	600	108	168,48	0208
12,5	2500	600	90	140,40	0209
20,0	2500	600	60	93,60	0210
30,0	2500	600	40	62,40	0211
40,0	2500	600	30	46,80	0212
50,0	2500	600	24	37,44	0213
60,0	2500	600	16	24,00	0214

Remmers Fliesenboard creativ:

Storis [mm]	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Plokštės paletėje [vienetas]	Plotas paletėje [m ²]	Art. Nr.
30,0	1250	600	66	49,50	0219
30,0	2500	600	33	49,50	0218

Remmers Fliesenboard Winkel:

Storis [mm]	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Plokštės paletėje [vienetas]	Art. Nr.
20,0	2500	150x150	60	0195
20,0	2500	200x200	40	0196
20,0	2500	300x300	40	0197

Kad paviršius būtų lygus, Remmers Fliesenboard reikia tvirtinti ant lygaus sauso pagrindo.

Ši informacija pateikta remiantis gamintojo sukauptais naujausiais išradimais ir pritaikymo technika. Kadangi medžiaga naudojama mums nedalyvaujant, techninio aprašymo turinys nėra gamintojo garantija.

Duomenys, neįeinantys į techninį aprašymą, reikalauja raštiško patvirtinimo iš gamyklos gamintojos.

Mūsų bendros tiekimo sąlygos bet kuriuo atveju galioja.

Išėjus šiam techniniam aprašymui, ankstesnieji netenka savo galios.

