



až 5 kN/m²

WOLF Separční deska

Univerzální deska vhodná do systému podlahového vytápění WOLF PowerFloor. Jde o roznášecí a podkladní vrstvu vhodnou pro přímou pokládku finální podlahové krytiny.

Přednostními vlastnostmi jsou lehké zpracování a pokládka, nízká uhlíková stopa. Desky snižují napětí mezi jednotlivými vrstvami, jsou stabilní při vyšším tlaku. Odolávají plísni a hnilobám.

Oblast použití:

WOLF Separční deska je vhodná pro všechny druhy povrchů. Tuto desku lze použít například na lepené akustické izolační desky PhoneStar, dílce PowerFloor, potěry, stěrkané betonové povrchy a staré tvrdé podlahové krytiny.

Její vysoká pevnost v tlaku umožňuje provozní zatížení až 5,0 kN/m². Díky nízké hodnotě tepelného odporu může být WOLF Separční deska kladena přímo na teplovodní podlahové vytápění, nejlépe na systém WOLF PowerFloor.

Separční účinek je založen na redukci smykového napětí z nekonzistentního podkladu nebo podkladu vykazujícím jiné např. plastické deformace.

Deska se používá v interiéru.

Technické údaje:

WOLF Separční deska je 4 mm silná, vyrobená z polyesterového vlákna, s vysokou odolností proti protržení, s vyšší odolností v tlaku. Ve spojení s lepidlem na parkety WOLF 1K může být kladena a kombinována se všemi druhy podlahových krytin.

Parametr	Hodnota	Jednotka	Norma
Tloušťka	4 ± 0,5	mm	
Formát	1000 x 600 ± 1,0	mm	
Plošná hmotnost	3,2 ± 5%	kg/m ²	
Pevnost v tlaku	15	N/mm ²	DIN 53456
Pevnost v ohybu	4	N/mm ²	DIN 53453
Pevnost v tahu	6,0	N/mm ²	DIN 53457
Zatížitelnost	5,0	kN/m ²	DIN 1055
Součinitel tepelné vodivosti λ	0,11	W/(m.K)	
Tepelný odpor R	0,04	m ² K/W	
Třída reakce na oheň	E		ČSN EN 13501-1
Oblast použití	interiér		

Zpracování:

WOLF Separální deska se k podkladu lepí. Desky se kladou na vazbu. Od veškerých svislých stavebních konstrukcí, jako sloupů, stěn apod., je zapotřebí instalovat separační tlumicí vrstvu. K zamezení vytvoření akustických mostů a k přenášení napětí mezi jednotlivými hmotami se doporučuje použití WOLF okrajových tlumicích pásků. Desky lze přířezávat zalamovacím nožem, okružní nebo přímočarou pilou, nebo úhlovou bruskou s diamantovým kotoučem.

Podklad:

Únostnost podkladu $> 1,0 \text{ kN/m}^2$

Kladení svrchní podlahové krytiny na separační desky:

Dlažba, přírodní kámen a parkety mohou být pomocí běžných a plastem zušlechtěných podlahářských materiálů kladeny přímo na WOLF Separální desky, jedna dlaždice musí mít minimální plochu 200 cm^2 , přírodní kámen minimální tloušťku 10 mm . Ve vlhkých prostorách se hydroizolační stěrka aplikuje na WOLF Separální desku, tedy musí být nad podlahovým vytápěním. Před položením koberce, linolea, PVC nebo měkčeného PVC se doporučuje WOLF Separální desky přestěrkovat z důvodu vytvoření bezespárového podkladu. Použijte cementovou, plastem zušlechtěnou stěrku.

Bezpečnost při práci:

Při správném kladení WOLF Separálních desek není zapotřebí žádných zvláštních bezpečnostních opatření.

Likvidace:

Odřezky likvidujte jako běžný stavební odpad.

Skladování:

WOLF Separální desky je nutné skladovat pouze ve vnitřním prostoru, v poloze naležato, v suchu a temperovaném prostředí cca nad 15°C .

Před vlastní aplikací se musí WOLF Separální desky aklimatizovat v místě instalace minimálně po dobu 24 hodin.

Zabráníme tak nechtěným dilatačním změnám nebo případným spárám po aplikaci.

Chraňte hrany WOLF Separálních desek před poškozením!

Uvedené informace jsou platné v době vydání technického listu. Výrobce si vyhrazuje právo uvedené údaje měnit. Za tiskové chyby nenese firma CIUR a.s. žádnou odpovědnost.