

Vyrovnávací desky WAKOL RP 704, 4mm

Oblast použití

Desky z polyesterových vláken pro odizolování a utlumení kročejového hluku pod lepenými parketami v interiéru. Vhodné také k vyrovnání a následnému lepení textilních a pružných podlahových krytin, stejně jako vícevrstvých parket.

Speciální vlastnosti

Odlehčují podkladu
Překryjí drobné praskliny
Nosnost až do 5 kN/m²



1)



2)



3)



4)



5)

- 1) Dle kritérií GEV v normě EMICODE EC1 PLUS: velmi nízká emisní
- 2) Emisní třída A+ dle francouzských zákonů
- 3) Emisně certifikovaný konstrukční produkt v souladu s DIBt principy: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Vhodné na podlahové vytápění
- 5) Vhodné pro použití pod kolečkové židle

Lepidlo je bez zápachu, v souladu s RAL UZ 113. Navíc testováno dle DIN ISO 16000-28.

Technické údaje

Základní surovina:	směs polyesterových vláken
Balení:	krabice po 15 kusech
Rozměr:	100 x 60 cm
Tloušťka desky:	4 mm
Hustota:	cca 2,8 kg/m ²
Tepelný odpor R (dle DIN EN 12667):	0,042 m ² K/W
Překrytí prasklin:	do šířky 1,4mm
Útlum kročejového hluku:	v závislosti na podlahové krytině – cca 13 dB v kombinaci s parketami tloušťky 10mm
Třída hořlavosti (dle EN ISO 11925):	Efl
Skladování:	krabice skladujte ve vodorovné poloze

Podklad

Vyrovňovací deska WAKOL RP 704, tloušťka 4 mm, je obzvláště vhodná pro renovaci nestandardních, např. silně popraskaných, nerovnoměrných, ne zcela stabilních, ale nosných podkladů v interiérech. Podklady musí být trvale suché, pevné, rovné, zbavené nečistot a látek bránících přilnavosti. Oddělovací vrstvy odstraňte vhodným mechanickým postupem.

Použití

Přilepte vyrovňovací desku WAKOL pomocí vhodného lepidla WAKOL MS nebo PU, například lepidlem WAKOL MS 260 (tvrdě elastické) nebo parketovým lepidlem WAKOL PU 225, pomocí zubové špachtle TKB B11.

V případě následného přestěrkování desek, je nutné použít pro jejich přilepení tvrdě elastické lepidlo (WAKOL MS 260) nebo smykově odolné parketové lepidlo (WAKOL PU 385, PU 220). Naneste pouze takové množství lepidla, které lze zpracovat během doby zpracovatelnosti. Položte desku do lepidla a zaválcujte ji.

K řezání použijte trapézovou čepel, přímočarou pilu, kotoučovou pilu nebo úhlovou brusku (diamantový řezací kotouč). U minerálních podkladů zajistit okrajový dilatační spáru min. 5 mm a u dřevěných podkladů min. 10 mm.

Při použití lepidel WAKOL MS nebo PU lze s pokládkou parket začít teprve tehdy, jakmile je lepená deska natolik suchá, že po ní lze chodit, aniž by se posunula. Před následným vyrovnáním desek (stěrkováním) je nutné dodržet dobu schnutí 12 hodin.

Parkety lze následně lepit pomocí WAKOL MS a PU lepidel.

Při pokládání textilních a pružných podlahových krytin je nutné desky nejprve přestěrkovat cementovou nivelační hmotou WAKOL Z 610, Z 615, Z 625, Z 630, nivelačním betonem WAKOL Z 515 nebo anhydritovou nivelační hmotou WAKOL A 830 s minimální tloušťkou vrstvy 3 mm.

Spotřeba stěrky se zvyšuje v důsledku pronikání hmoty do povrchu netkané textilie o cca 0,5 kg/m².

Maximální tloušťka vrstvy u vyrovnávacích hmot na bázi cementu je 5 mm. Maximální tloušťka vrstvy u vyrovnávací hmoty WAKOL A 830 a tenkého potěru WAKOL Z 515 je 10 mm. U silnějších vrstev je nutné před přilepením desky nanést potřebnou tloušťku vyrovnávací hmoty, případně výšku upravit použitím silnějších desek nebo jejich zdvojením.

Spoje mezi deskami či spoj mezi deskou a lištou či jiným navazujícím materiálem je třeba před nanesením vyrovnávací hmoty vyplnit přípravkem WAKOL MS 245 Montinator, WAKOL MS 246 StarMonti nebo akrylovým tmelem. Pro zlepšení rozlivu vyrovnávacích hmot lze povrch desek přešpachtlovat tenkou vrstvou opravné hmoty Wakol v kombinaci s přídavkem WAKOL D 3060 Plastifikátoru.

Důležité pokyny

Nepracovávejte materiál při nižších teplotách než +15 °C na podlaze a +18 °C v místnosti. Stejně tak je doporučeno rozpětí vlhkosti v místnosti, kde budou prováděny práce, mezi 40 % a 65 %, maximálně 75 %. Všechny údaje uvedené v tomto technickém listu jsou stanoveny při +20 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu.

Textilní a elastické podlahové krytiny, stejně tak jako vícevrstvé parkety je možné lepit na přestěrkované desky. Masivní parkety a vícevrstvé parkety mohou být lepeny přímo na desky.

Dřevěné podkladové podlahy, jejichž difúzní schopnost je ovlivněna vyrovnávacími hmotami a podlahovými krytinami, musí být odvětrávány zespodu. Toto zadní odvětrávání lze zajistit instalací ventilačních filtrů nebo odvětrávacích štěrbin v oblasti soklových lišt. Nedostatečné odvětrávání zespodu vede k deformaci dřeva.

Zaručujeme vysokou kvalitu našich výrobků. Všechny údaje jsou založeny na testech za standardizovaných podmínek a dlouholetých praktických zkušenostech. Pokud je výrobek použit na jiný materiál a jiným způsobem, než je uvedeno v technických informacích, nemůžeme zaručit vlastnosti výrobku uvedené v tomto listě. V tomto případě doporučujeme provést dostatečné zkoušky vhodnosti použití. Dále je třeba dodržovat pokyny výrobce podlahové krytiny a aktuálně platné předpisy. V případě nejasností Vám rádi poskytneme technické poradenství.

Informace o výrobku v jejich poslední verzi naleznete na www.wakol.com.

Tento technický list byl vydán 15.06.2026 a aktualizuje všechny předchozí verze, které tak ztrácí svoji platnost.

Pro další informace v rámci ČR nás kontaktujte na info@likor.cz