

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Separáčna fólia CS

14 2000


Opis:

3-vrstvová membrána chráni podlahy pod tenkými obkladmi pred praskaním podkladu a pred šírením vlhkosti.

Použitie:

Tesniaca a oddeľovacia membrána sa používa pri dlaždicach alebo obkladoch prírodným kameňom pre bezpečné oddelenie a dokonalú hydroizoláciu. Ak sa používa ako hydroizolačná membrána v interiéri pri strednom až vysokom zaťažení, na ktoré nepôsobí tlak vody, môže sa však použiť len na podlahy (napr. podlahy domácich kúpeľní a podlahy predajní s veľkými dlaždicami alebo na vonkajších balkónoch a terasách, pod ktorými sa nenachádza obývatelný priestor).

Zloženie materiálu:

Substrát: Dva rôzne polypropylénové netkané
 Membrána: Jedna vnútorná vrstva polyetylénovej hydroizolačnej membrány

Farba	Žltá / čierna		
Tepelná odolnosť, min. / max.	-30°C / +90°C		
Certifikovaná podľa	DIN EN ISO 9001: 2008		
Záruka	5 ročná záruka na garantované vlastnosti produktu		
Pozor	Z technických dôvodov sa farba materiálu alebo tlače môže mierne líšiť v závislosti od šarže		
Skladovanie	Skladujte v chlade a suchu, chráňte pred slniečným žiarením, spotrebujte do 24 mesiacov po prevzatí.		
Fyzikálne vlastnosti: (cca)	DIN	Hodnota	Tolerancia
Celková šírka	Vnútorná	1000 mm (ďalšie šírky na požiadanie)	+/- 5 mm
Celková hrúbka	Vnútorná	0,90 mm	+/- 0,1 mm
Celková hmotnosť	Vnútorná	375 g / m ²	+/- 40 g / m ²
Dĺžka pásky na kotúči	Vnútorná	30 metrov (alternatívne zostavy na požiadanie)	-0,0 m / +1%
Pozdĺžne medzné zaťaženie	DIN EN ISO 527-3	400 N / 15 mm	≥ 300 N / 50 mm
Priečne medzné zaťaženie	DIN EN ISO 527-3	430 N / 50 mm	≥ 330 N / 50 mm
Pretrhnutie pri predĺžení, pozdĺžne	DIN EN ISO 527-3	90%	≥ 60%
Pretrhnutie pri predĺžení, priečne	DIN EN ISO 527-3	100%	≥ 70%
Odolnosť proti roztrhnutiu, pozdĺžne	DIN EN 12310-2	160 N / 50 mm	≥ 100 N / 50 mm
Odolnosť proti roztrhnutiu, priečne	DIN EN 12310-2	150 N / 50 mm	≥ 100 N / 50 mm
Odolnosť proti tlaku vody	DIN EN 1928 (Verfahren B)	3,0 bary	≥ 1,5 baru
Odolnosť proti UV žiareniu, min.	DIN EN ISO 4892-3	> 450 h	
Odolnosť proti vlhkosti vo vzduchu, ekvivalentná difúzna hrúbka (sd)		. vlhkosť do 50% rel. vlhkosť.)	
ETAG 022	≥ 85 m (93% r e l)		
Pevnosť väzby	DIN EN 1348	≥ 0,2 N / mm ² *	
Deštrukčný tlak, max.	Vnútorná	3,0 bary	
Požiarňa klasifikácia	DIN EN 4102	B2	
Chemické vlastnosti	Odolnosť nasledujúcich chemických látok pri skladovaní v izbovej teplote po dobu viac ako 7	+ = odolný 0 = oslabený - = neodolný	
Kyselina chlorovodíková 3%	Vnútorná	+	
Kyselina sírová 35%	Vnútorná	+	
Kyselina citrónová 100 g/l	Vnútorná	+	
Kyselina mliečna 5%	Vnútorná	+	
Hydroxid draselný 3% / 20%	Vnútorná	+ / +	
Chlóran sodný 0,3 g / l	Vnútorná	+	
Slaná voda (20 g/l morskej soli)	Vnútorná	+	
Alkalická látka 28d, 40° / 3%	Predpisy podľa AbP	+	
Alkalická látka	Predpisy podľa ETAG 022 16 týždňov	+	
Doplnkové produkty			
Tesniaci roh	14 1004		
Tesniaci kút	14 1005		

Vyrobené v Európe

Technické informácie a pokyny k použitiu sú založené na našich skúsenostiach a súčasných poznatkoch. Každý používateľ je však zodpovedný za odskúšanie originálnych podkladov, aby si overil vhodnosť našich produktov pre zamýšľaný účel, berúc do úvahy všetky parametre týkajúce sa použitia. Kontaktujte nás, prosím, ak máte nejaké ďalšie otázky.

Dátum: 04.03.2014 / Verzia: I

Technické údaje predstavujú priemerné hodnoty. Technické informácie a pokyny k použitiu sú založené na našich skúsenostiach a súčasných poznatkoch. Každý používateľ je však zodpovedný za odskúšanie originálnych podkladov, aby si overil vhodnosť našich produktov pre zamýšľaný účel, berúc do úvahy všetky parametre týkajúce sa použitia. Kontaktujte nás, prosím, ak máte nejaké ďalšie otázky.

NÁVOD NA INŠTALÁCIU

Separáčná fólia CS

Opis produktu

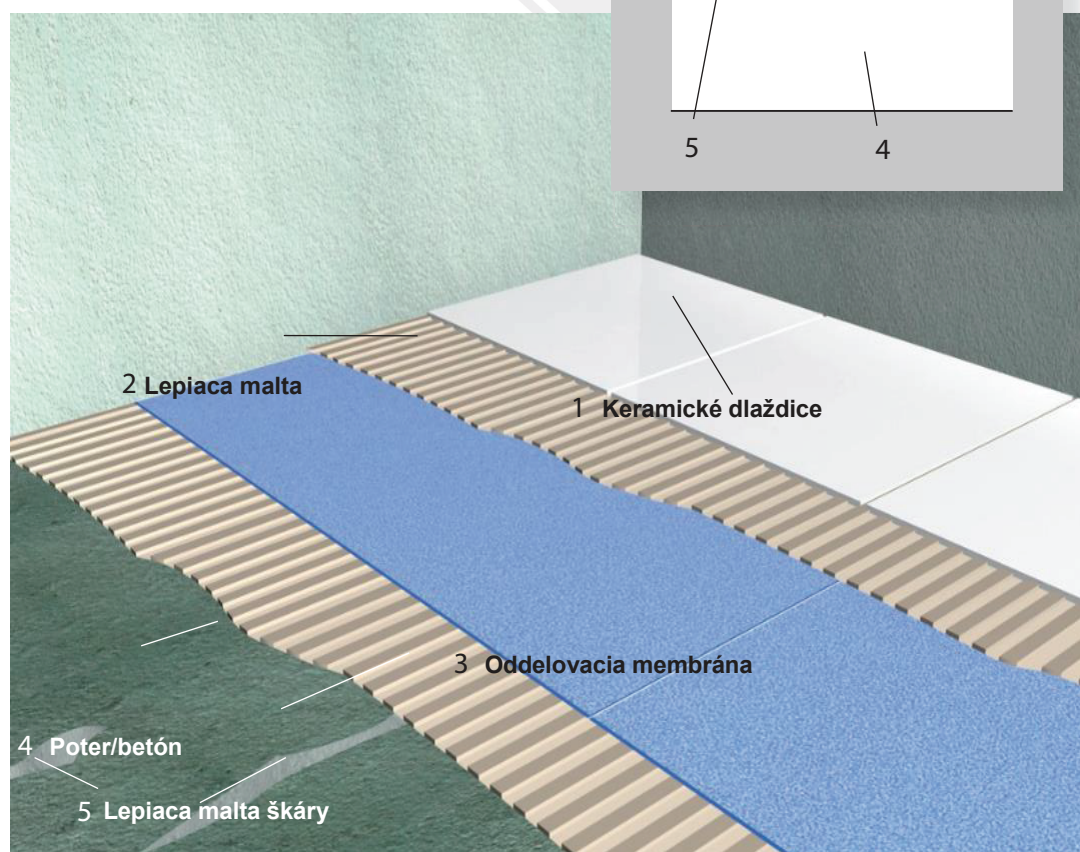
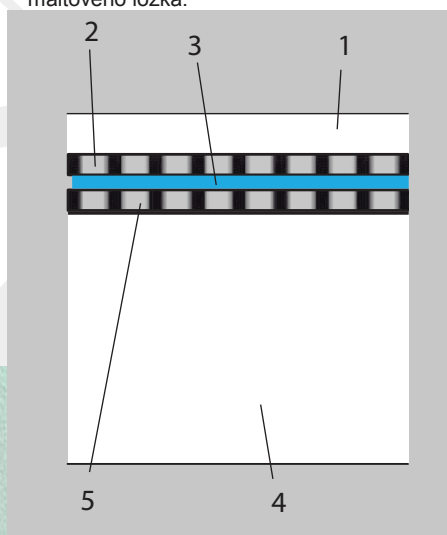
- Tesniaca a oddeľovacia membrána pre hydroizoláciu pod keramikými dlaždicami a prevenciu poškodenia dlaždíc v dôsledku zmenšovania poteru/ betónu, ako aj v dôsledku napätia/pohybov podkladovej vrstvy spôsobených teplom a inými fyzickými dôvodmi.

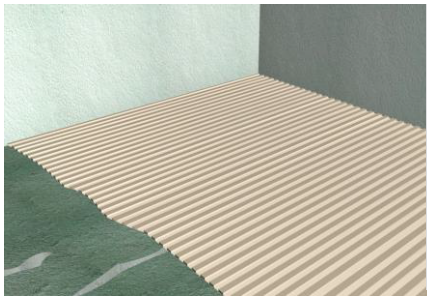
Všeobecne

- Suchá alebo vlhká podkladová vrstva podlahy musí byť pevná, odolná, bez prachu, špiny a mazadiel.
- Pre naniesenie lepiacej malty použite zubové hladidlo 5/32" x 5/32" (4 mm x 4 mm). Pri podkladovej vrstve z cementového poteru, betónu alebo EPS je vhodné použiť lepiacu maltu triedy C2 FE S1

Vyhňte sa vzniku vzduchových bublín a záhybov pod alebo vo vnútri tesniacich produktov.

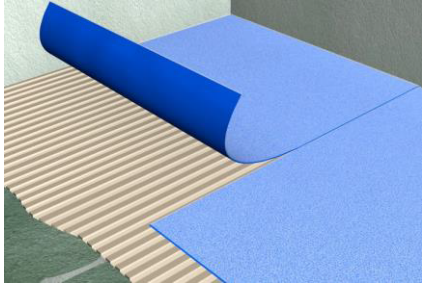
- Tesniacu a oddeľovaciu membránu zatlačte do maltového lôžka.





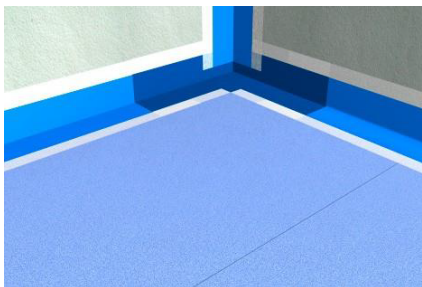
Krok 1

- Oddeľovaciu membránu zastrihnite na veľkosť podlahy, ktorá sa má pokryť.
- Pred nanosením malty pripravte podlahu vhodným podkladovým náterom, ktorý naniesiete pomocou zubového hladidla 5/32" x 5/32" (4 mm x 4 mm).



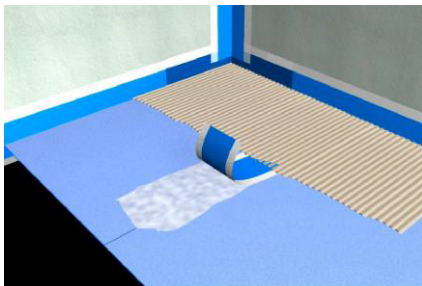
Krok 2

- Oddeľovaciu membránu nainštalujte presne, aby ste predišli vzduchovým bublinám, nadbytočnej malte a prekrytiu na švoch (len v prípade zadného švu).



Krok 3 (potrebný len v prípade použitia tesniacich membrán, tesniacich/ hydroizolačných pásov a dielov ukladaných do rohov).

- Po inštalácii oddeľovacej membrány sa tesniace pásky a diely uložia do rohov na oddeľovaciu membránu podľa špecifikácie. The floor is now uncoupled. Podlaha je teraz oddelená.



Krok 4

- Pre hydroizoláciu podlahy musia byť všetky zadné švy oddeľovacej membrány samostatne utesnené pomocou tesniacej pásky alebo pomocou iného vhodného náteru/ tmelu. Lepiacu maltu (najmenej C2 alebo podobnej kvality) miešajte podľa pokynov výrobcu a naneste ju pomocou zubového hladidla (8 mm x 8 mm) (v závislosti od veľkosti obkladačiek) na vrchnú časť oddeľovacej membrány. V prípade mozaikových obkladačiek je nutná samostatná vrstva pre rozloženie zaťaženia. S obkladaním môžete začať okamžite.



Poznámka:

Pred inštaláciou tesniacej membrány, tesniacej pásky alebo dielov ukladaných do rohov musíte najskôr nainštalovať oddeľovaciu membránu. Pred tým, ako budete pokračovať v inštalácii ostatných produktov vždy zabezpečte oddeľovaciu membránu stúpačkami.

Vyššie uvedené technické údaje predstavujú priemerné hodnoty. Technické informácie a pokyny k použitiu sú založené na našich skúsenostiach a súčasných poznatkoch. Každý používateľ je však zodpovedný za odskúšanie originálnych podkladov, aby si overil vhodnosť našich produktov pre zamýšľaný účel, berúc do úvahy všetky parametre týkajúce sa použitia. Kontaktujte nás, prosím, ak máte nejaké ďalšie otázky.