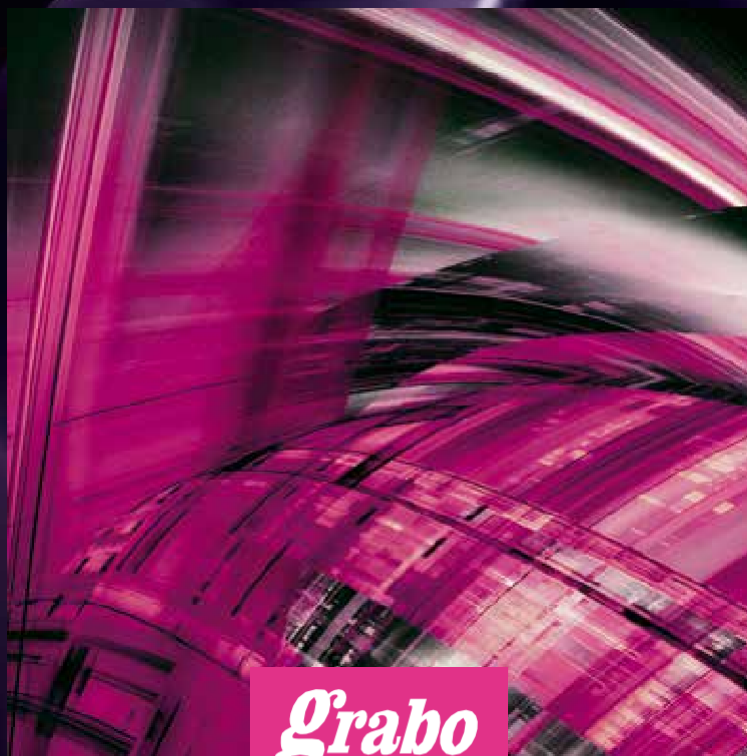


NÁVOD K POUŽITÍ



Grabo
SHOW
FLOORINGS

performance

chnology

technology

performance

mate

technology

innovation

ultimate

vation

innovation

ultimate

innovation

nology

technolo

performance

ate

ultimat

innovation

NÁVOD K POUŽITÍ

Podlahy Grabo Performance

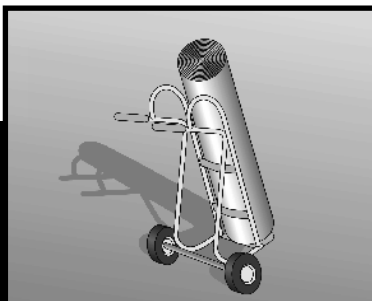
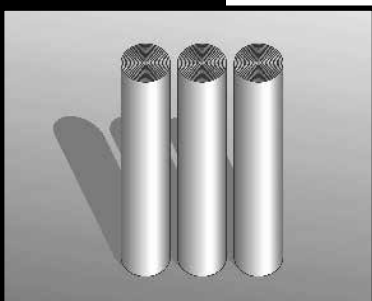
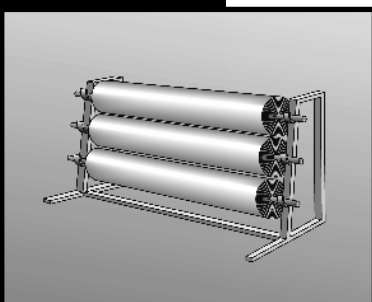
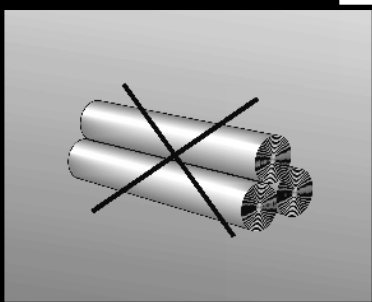
Obsah

SKLADOVÁNÍ, PŘEPRAVA	3
ZÁZEMÍ	4
PODLAHOVÉ KRYTINY ŘEZANÉ NA MÍRU	5
ZPŮSOBY POKLÁDKY PODLAH	6
BesT kLeiCk aCCupaTion.....	6
PLePoSoLuCioNá (naPoLeVoNá FicloNaLa) aKoUtloNa.....	7
FiXiRed (FiXiRed) cHanGes.....	8
ÚKLID A PÉČE	14
Těchto pRíPadů je více než dost.....	14
PuPoRt a PuPoRt cReAnts.....	14
SHRNUTÍ TABULKY	17
SEZNAM NÁSTROJŮ A ZAŘÍZENÍ	19

SKLADOVÁNÍ, DOPRAVA

Podlahové krytiny Grabo Performance vyrábíme a dodáváme v rolích. Podlahové krytiny musí být skladovány a přepravovány v souladu s následujícími požadavky:

1. balíky by měly být skladovány ve svislé poloze nebo na regálech v suché, čisté a dobře větrané místnosti.
2. Má-li být podlahová krytina znovu použita, musí být uložena navinutá na papírovém kotouči původního obalu, zabalená ve fólii, ve svislé poloze nebo na stojanech. Tím se zabrání deformaci rolí a tvorbě promáčklín. podlahová krytina nesmí být srolovaná bez papírové trubky.
3. Při nakládání a přepravě vystavte povlak namáhání, tlaku nebo jinému zatížení.
4. Během skladování a přepravy nenakládejte na role žádné cizí předměty.
5. Husté podlahové krytiny z PVC by měly být skladovány na kovových nebo dřevěných stojanech nebo ve svislé poloze.
6. Podlahové krytiny s pěnovou vrstvou na rubové straně se doporučuje skladovat ve svislé poloze. Zkontrolujte, zda jsou konce rolí rovné.
7. Venkovní skladování je zakázáno.
8. Válce skladujte při teplotách od +10 °C do +25 °C, odchylky od těchto hodnot jsou přípustné pouze krátkodobě.
9. Není dovoleno skladovat role v místnostech s vysokou vlhkostí. relativní vlhkost se musí pohybovat v rozmezí 40-75 %.
10. Pokud je nátěr skladován ve vytápěné místnosti, musí být role chráněny před nadměrným teplem a musí být vzdáleny nejméně 2 metry od radiátoru.
11. Role musí být přepravovány v pevné svislé poloze, ale pokud to není možné, lze podlahové krytiny Performance přepravovat i vodorovně, ale pouze v jedné řadě.



ZÁKLADY

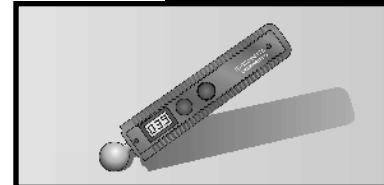
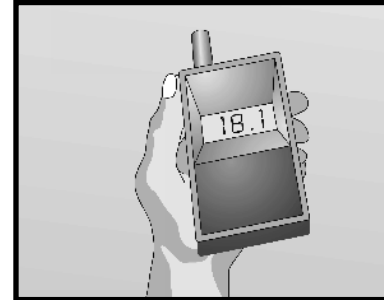
Vhodná příprava podkladu je velmi důležitá.

Podklad musí být čistý, rovný, suchý, bez trhlin nebo materiálu, který by bránil přilnavosti (např. barva, olej, mastnota, omítka, lepidlo), a musí mít požadovanou odolnost v tahu a tlaku podle příslušných norem. Teplota podkladu musí být před položením nátěru v rozmezí +15 °C až +25 °C.

U trvalé (pevné) dlažby musí mít podklad z estrihbetonu vlhkost nejvýše 2,0 %.

Před zahájením dláždění musí být vhodnými zkouškami a měřeními zajištěna odpovídající kvalita podkladu.

Při pokládce podlahy na dřevo, OSB desky, překližku nebo laminát se před zahájením prací ujistěte, že je podklad dostatečně suchý a stabilní a neobsahuje shnilé, pohyblivé části. Vyčnívající a pohyblivé nýty, šrouby a jiné nestabilní spojovací prvky je třeba odstranit nebo upevnit v podkladu, praskliny a nerovnosti je třeba utěsnit a zbrusit, protože mohou způsobit poškození PVC podlahy a zranění tanečníků. Před pokládkou odstraňte prach vysavačem.



ŘEZÁNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY NA ROZMĚR

Pokud je nutné podlahovou krytinu řezat na míru, je třeba před rozvinutím roli změřit rozměry místnosti.

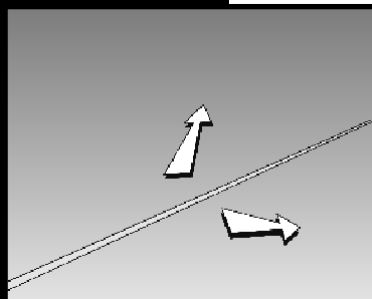
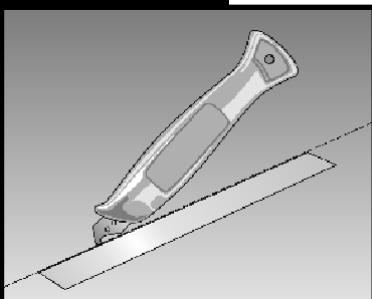
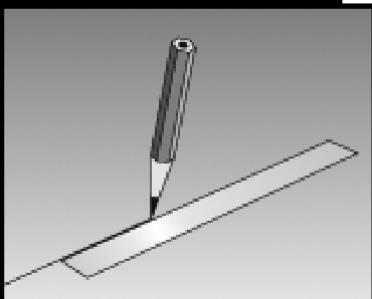
Před řezáním a/nebo lepením musí být povlak uložen nejméně 24 hodin v uzavřeném prostoru při teplotě nejméně 18 °C, aby se vyrovnaly případné nerovnosti a zvlňnění povlaku.

Při předřezávání na požadovanou velikost ponechte na každý osmimetrový pruh 2-4 cm navíc.

Toto pravidlo je důležité zejména podél stěn nebo v případě, že je podlaha položena podél jiných objektů (např. sloupů).

Jakmile teplota povlaku dosáhne teploty místnosti, lze provést konečný řez na požadovanou velikost. Při řezání dlouhé role na menší kusy roli rozviňte a před řezáním zkontrolujte její celou délku. Nejprve si tužkou nakreslete rovné čáry, kterými označíte místa řezu, a poté potah podél značek nařízněte ostrým speciálním nožem.

Společnost Grabplast neodpovídá za chyby vzniklé v důsledku nesprávného řezání podle velikosti.



METODY POKLÁDÁNÍ

V závislosti na aplikaci a technických požadavcích jsou k dispozici následující způsoby pokládky:

PLOVOUCÍ BEZ LEPENÍ: doporučuje se zejména pro jednorázové akce, jako jsou koncertní turné, výstavy, různé oslavy, ale také pro příležitostné použití ve filmových a televizních studiích. V takových případech se role rozloží a ve spojích se k sobě nahoře přilepí lepicí páskou o šířce 50 mm.

FLEXIBILNÍ (POLOFIXIBILNÍ) PODLAHY: zejména se doporučuje pro pokrytí podlaží, filmových a televizních studií a také pro ochranu stávajících podlah multifunkčních hal. Tato metoda umožňuje používat PVC podlahu po delší dobu a, v závislosti na povrchovém upevnění spojů pro opětovné použití nátěru. Povlak se k podkladu pod spárami a na hranách (na rubové straně povlaku) přilepí oboustrannou lepicí páskou, poté se spoje shora uzavřou (v závislosti na zatížení a typu výrobku) běžnou lepicí páskou nebo svařením (svařování za tepla nebo za studena).

TRVALÁ (PEVNÁ PO CELÉ PLOŠE) DLAŽBA :

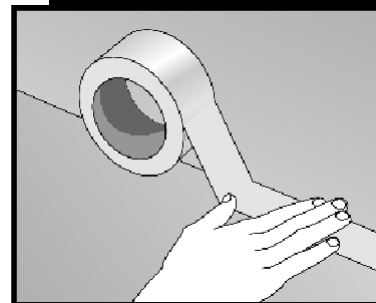
pro podlahy v tanečních studiích, kinech, kasínech a klubech, kde se podlaha lepí k podkladu po celé ploše. Spoje se uzavírají svařováním za tepla nebo za studena. Při svařování za tepla se spoje povlaku vyplní roztavenou svařovací šňůrou z PVC, zatímco při svařování za studena se spoje uzavírají vstříkáváním rozpouštědla. obě metody jsou dobré a zajišťují dostatečnou odolnost proti vodě.

V odstavci 6 tabulky jsou uvedena rozpouštědla doporučená pro konkrétní výrobky.

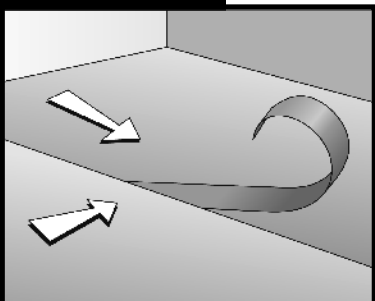
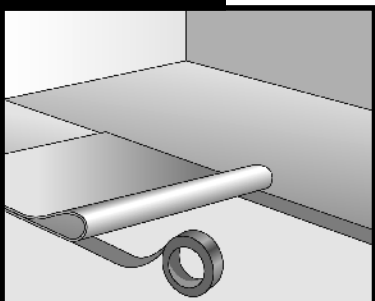
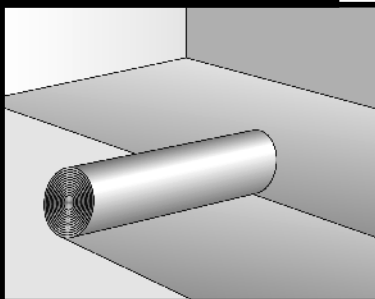
POKLÁDKA BEZ LEPENÍ

velmi jednoduchá metoda. rozviňte krycí pásky rovnoběžně vedle sebe a nechte mezi nimi mezeru 2 mm. rozviňte a upevněte několik centimetrů lepicí pásky, symetricky s ní zakryjte první spoj a druhá osoba by měla stát na lepené části a pevně držet lepený konec, poté rozviňte lepicí pásku a přiložte ji v přímé linii na linii spoje. Slepťe všechny spoje a poté i okraje. V místech, kde je velký pohyb (např. vchody), použijte více lepicí pásky.

Doporučená lepicí pásky: jednostranná PVC lepicí pásky o šířce 50 mm.



POLOPERMANENTNÍ (NAPŮL PEVNÁ) DLAŽBA



1. Odvíjejte role podlahové krytiny, předem nařezané na požadovaný rozměr, podle směru pokládky. Zkontrolujte, zda je podlaha v rovině.
2. Pokládku pomocí oboustranné lepicí pásky mohou v praxi provádět dvě koordinované osoby, z nichž jedna pracuje s lepicí páskou a druhá podlahovou krytinu přemísťuje a upevňuje.
3. Začněte na straně naproti vchodu, zvedněte začátek vedle sebe položených podlahových pásů a v jednom úseku je ohněte na druhou stranu.
4. Poté přilepte lepicí pásku k podkladu podle směru přehybu tak, aby byla celá šířka pásky symetricky zarovnána s oběma vedle sebe položenými pásy podlahové krytiny, aniž byste odstranili ochrannou vrstvu lepicí pásky ve styku s podlahovou krytinou.
5. vraťte ohnuté pásy podlahové krytiny do původní polohy a začněte od začátku odstraňovat ochrannou vrstvu lepicí pásky mezerou mezi oběma pásy podlahové krytiny.
6. Přitiskněte pásy podlahové krytiny na lepicí pásku a ujistěte se, že jsou pevně a rovnoměrně připevněny.
7. Postupujte po částech, odstraňujte části ochranné krytiny a upevňujte pásy podlahové krytiny, dokud nebudou takto upevněny všechny spoje k základně.
8. Poté spoje zcela utěsněte jednostrannou lepicí páskou nebo svařením.

Doporučená oboustranná lepicí páska: musí být široká nejméně 5 cm, musí mít změkčující a uzavírací účinek, např. TESA 4964, Boma 4023 nebo jiné rovnocenné značky.

TRVALÁ (PEVNÁ) DLAŽBA

Při použití tekutého lepidla se podlaha lepí k podkladu po celé jeho ploše a spáry se utěšňují svařováním za studena nebo za tepla. tato metoda vyžaduje zkušený montážní tým.

Požadavky na podklad

Před pokládkou se ujistěte, že je podklad dokonale čistý, rovinný, suchý, bez trhlin a materiálu, který brání přilnavosti (např. zbytky nátěrů, oleje, mastnoty, lepidla atd.), a že má požadovanou odolnost v tahu a tlaku.

Firma provádějící pokládku podlahy je odpovědná za to, že podlaha Grabo bude položena na podklad odpovídající kvality.

U betonu a estrichu nesmí vlhkost podkladu překročit 2,0 % CM. V případech, kdy je vlhkost vyšší než 2,0 CM %, ale nižší než 6,0 CM %, je třeba pod nátěry z PVC aplikovat podkladovou vrstvu Grabo VAPOREX s ochranou proti vlhkosti.

Před zahájením dláždění se ujistěte o správné kvalitě podkladu pomocí příslušných zkoušek a měření. zkontrolujte rovinnost povrchu (měřicí pravítko a měřicí klín), nepřítomnost trhlin v podkladu, vlhkost podkladu pomocí měřicího přístroje CM, pevnost povrchu (zkouška poškrábání). výsledky zkoušek a měření je nutné zaznamenat do protokolu!

Teplota podkladu musí být bezprostředně před zahájením pokládky v rozmezí 15-25 °C. vyčistěte nový betonový podklad broušením a vysáváním.

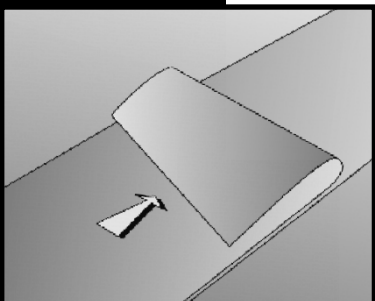
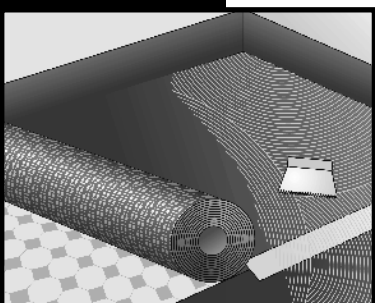
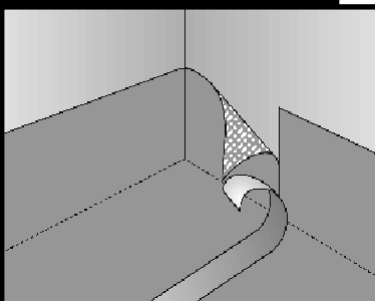
Měkkou vrstvu omítky z povrchu estrichového podkladu odstraňte broušením.

V případě starých kobercových a pryžových krytin je třeba před pokládkou, po odstranění starého koberce a pryžového podkladu, povrch očistit od zbytků lepidla a barvy, jakož i jiných nečistot, a odstranit případné praskliny. Pokud je nová krytina položena na keramickou nebo PVC krytinu, je třeba povrch důkladně očistit broušením a vysáváním, spáry vyplnit vhodnou opravnou hmotou a poté celý povrch ošetřit vhodným základním nátěrem.

V případě starého dřevěného nebo laminátového podkladu je třeba zkontrolovat stabilitu a suchost prvků. nestabilní prvky je třeba zafixovat, suché části odstranit a nahradit suchými, poté povrch obrousit a zbavit prachu a ošetřit vhodným nátěrem.

Podkladová vrstva Grabo Vaporex se doporučuje pro staré podklady a je povinná pro asfaltové podklady.

Tento návod na přípravu a pokládku je založen na výrobcích Henkel Thomsit, ale lze použít i výrobky jiných výrobců (Mapei, Uzin, Murexin, Bostik, F-ball atd.), pokud mají odpovídající parametry.



Příprava: Na betonový podklad naneste houbovým válečkem základní nátěr Thomsit R 777 zředěný vodou v poměru 1:1 nebo bez ředění na podkladovou estričovou omítku a nechte 24-48 hodin přilnout.

Na pevný, nehygroskopický podklad použijte základní nátěr Thomsit R 766 zředěný vodou v poměru 1 : 1.

Základní nátěr váže zbytky prachu, uzavírá póry a vytváří "můstek", ke kterému přilne základní vyrovnávací nátěr.

Po úplném vsáknutí základního nátěru použijte vhodný vyrovnávací nátěr k vyrovnání nerovností podkladu, k čemuž doporučujeme použít samonivelační malty Thomsit. Při výběru zohledněte předpokládané zatížení i dobu potřebnou k dokončení prací. Dobře promíchanou směs zředěnou vodou rozetřete hladítkem. Poté ji vyprázdňte pomocí válečku s hroty. Po vytvrzení povrch přeburste a poté odstraňte prach.

Instalace podlah Grabo Performance s podkladovou vrstvou Grabo Vaporex:

Substrát Vaporex musí být před pokládkou jeden den aklimatizován a odlehčen ve srolované formě na místě pokládky při teplotě nepřesahující 1 °C pod 18 °C.

Grabo Vaporex by se měl pokládat na rovný, suchý, čistý, vhodně připravený podklad, vzorem dolů, podél stěn, s 10 cm okrajem soklu. Okraje rolí by měly být spojeny a nahoře (hladkou stranou) řádně zajištěny vinylovou lepicí páskou o šířce 5-10 cm. Takto připravený podklad musí ležet rovně. Podložku Grabo Vaporex lze pokládat v příčném i podélném směru. Je důležité, aby se spáry podkladu nepřekrývaly se spárami na něm položené podlahy.

Podlaha by měla být k podkladu přilepena disperzním kontaktním lepidlem (např. Thomsit K 188E, Uzin KE2000S) a lepidlo by mělo být na podklad nanášeno rovnoměrně hladítkem A2, přičemž spotřeba lepidla je cca 200-250 g/m² na jednotku. Poté počkejte, dokud se lepidlo zcela neodpaří a nezíská žlutavě průhlednou barvu. Po cca 60-90 minutách vyzkoušejte prstem, a pokud se lepidlo nelepí na prst, můžete začít pokládat podlahovou krytinu na vrstvu lepidla.

Instalace podlah Grabo Performance bez podložky Grabo Vaporex:

Před pokládkou musí být podlaha aklimatizována a odlehčena od napětí ve válcované formě po dobu 24 hodin v místě pokládky při teplotě nejméně 18 °C. Role se stejným výrobním číslem by měly být pokládány ve stejné místnosti; doporučuje se pokládat role podle jejich pořadových čísel.

odpočívající podlaha s tolerancí na obou koncích je nařezána a položena na podklad s přesně spojenými okraji.

Role musí být položeny v podélném směru, rovnoběžně se sluneční clonou. Krycí pásy musí být před slepením přeloženy na polovinu.

Lepení:

Společnost Grabo doporučuje pro lepení podlahových krytin Grabo používat disperzní lepidla bez obsahu rozpouštědel s nízkými emisemi. doporučujeme dva způsoby lepení, lepení za mokra a kontaktní lepení.

Lepení za mokra

Pro hygroskopické podklady (např. beton, cement, Estrich) se doporučují disperzní nebo emulzní akrylátová lepidla na vodní bázi.

Lepidlo musí být skladováno na místě, kde nemrzne, a mělo by být před pokládkou alespoň jeden den klimatizováno spolu s podlahovou krytinou při minimální teplotě 18 C°. Před zahájením prací lepidlo důkladně promíchejte.

Doporučené značky lepidel: Henkel Thomsit UK 400, Mapei Ultra/Bond ECO 350, F-Ball F /44, Uzin KE 418.

Lepidlo se nanáší pouze na podklad zubovou stěrkou typu A3 nebo B1 s jednotkovou spotřebou cca 300-400 g/m².

Opotřeбенí ozubeného pravítka je třeba systematicky kontrolovat. Vždy dodržujte doporučení výrobce lepidla ohledně množství, doby otevření a doby tuhnutí lepidla. Zkrácení doby otevření může vést k tvorbě bublin a její překročení ke slabšímu tuhnutí.

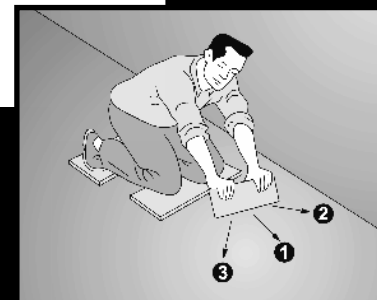
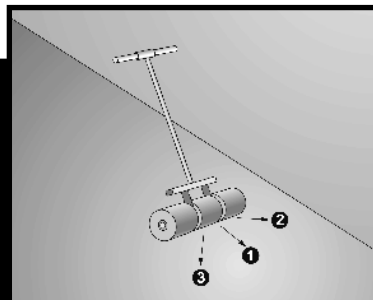
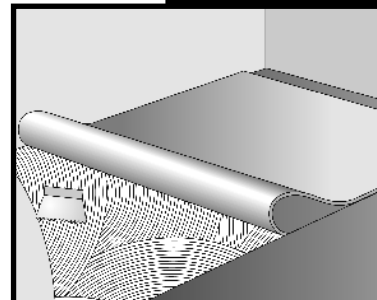
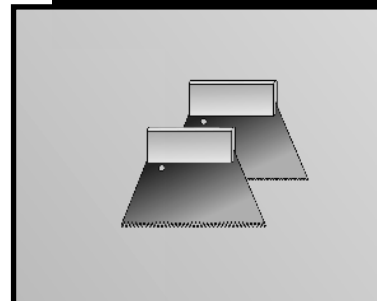
Kontaktní přilnavost

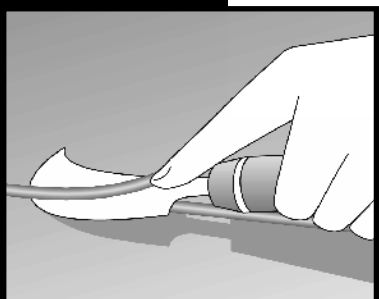
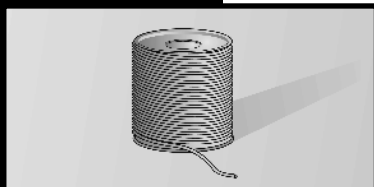
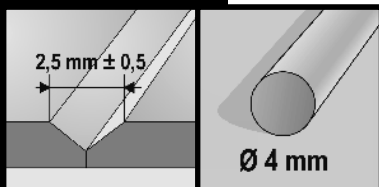
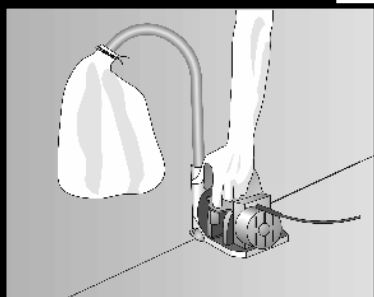
Kontaktní lepidlo lze použít na hygroskopické (beton, estrich-cement) i nehygroskopické (PVC) podklady. na nehygroskopické podklady doporučujeme použít pouze kontaktní lepidlo.

Doporučená lepidla: Thomsit K 188E nebo Uzin KE 2000S, což jsou disperzní lepidla bez rozpouštědel vhodná pro kontaktní lepení.

Technologie pokládky Grabo

Lepidlo nanášíte rovnoměrně na podklad pomocí hladítka A2-A4 a použijte přibližně 200-250 g/m².





Poté počkejte, dokud lepidlo zcela nezaschne a nezíská nažloutlou průhlednost. Přibližně po 60-90 minutách vyzkoušejte prstem a teprve poté, pokud lepidlo nelepí, můžete začít pokládat dvouvrstvý potah na lepicí podložku.

Nátěry Grabo lze použít i pro podlahové vytápění a doporučená lepidla (mokrá a kontaktní) jsou vhodná i pro podlahové vytápění.

Abyste dosáhli optimálního usazení, důkladně potah vyhladte ručně korkovou deskou, počínaje středem, abyste odstranili veškeré nečistoty zespodu. Povlak nesmí být vystaven působení vzduchových bublin. Nakonec se nátěr musí navinout válečkem o hmotnosti 50-60 kg.

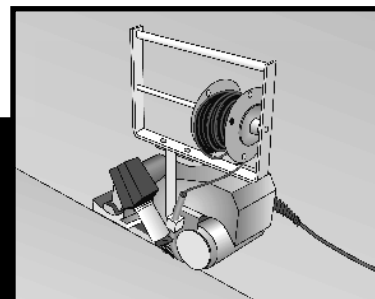
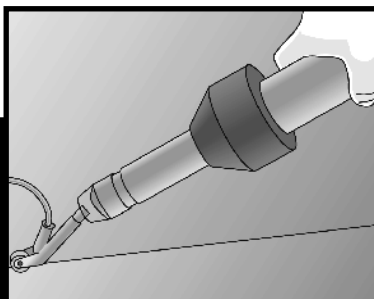
Pro instalaci na stěnu vyznačte výšku záhybu a přilepte lištu na stěnu pomocí kontaktního lepidla nebo rozpouštědlového lepidla. Podobně lze lepit i rohový profil: pomocí štětce naneste kontaktní lepidlo na zadní stranu profilu, také na stěnu podle šířky profilu, a po jeho úplném zaschnutí pevně přitlačte rohový profil na stěnu.

Svařování:

Svařování lze zahájit nejdříve 24-48 hodin po nalepení, v závislosti na typu lepidla, v souladu s pokyny výrobců lepidel.

Svařování za tepla:

V mokrých místnostech a podlahovém vytápění je použití horkého svařování povinné. na hotovém nátěru vyřízněte ve spojích drážky vhodné šířky a hloubky pomocí elektrické frézy nebo ručního nářadí. u nátěrů na bázi pěny vyřízněte drážky pouze do hloubky otěruvzdorné (vrchní) vrstvy a u hustých nátěrů do 2/3 celkové tloušťky; doporučená šířka drážek je 2-3 mm.



Důkladně odstraňte případné nečistoty z drážek. Pro svařování za tepla použijte svařovací lano Grabo Weld o průměru 4,0 mm. Nastavte teplotu svařovacího stroje mezi 300-400 °C, což odpovídá 4-5 krokům.

Svařování lze provádět pomocí samohybné svářečky nebo ručního nářadí. Před zahájením svařování je vhodné provést zkušební svařování, abyste zjistili optimální teplotu a rychlost.

Po vychladnutí svaru odstraňte přebytečnou šňůru ve dvou fázích.

Nejprve se speciálním hoblíkem odřízne vyčnívající část svařovací linky a poté, když zcela vychladne, se sprovitým nožem provede čistý řez.

Svařování rohů za tepla:

Z hlediska pokládky se rohy dělí na vnější a vnitřní. vnitřní rohy lze vytvořit dvěma způsoby: přesným podříznutím se silikonovým těsněním nebo svařením v polovině šňůry. V druhém případě se použije zbytek svařovací šňůry, který byl odříznut ze švu po svaření, a to tak, že se tento zbytek vloží do svislého švu zaoblenou stranou a zalátá se. přebytečná část svařovací šňůry se odstraní. Zakřivené plochy je vhodné předehřát.

Také vnější rohy je třeba přesně oříznout. Švy v rozích se utěsní šňůrou.

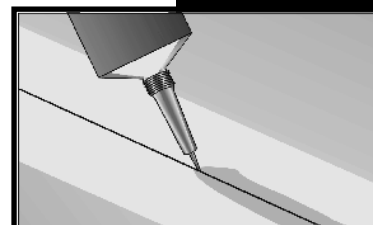
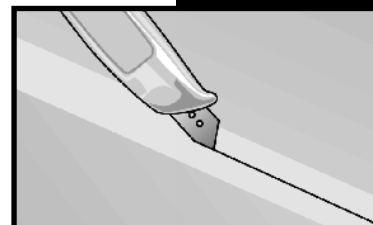
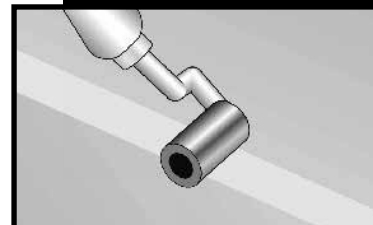
Svařování za studena

U nátěrů Grabo Performance je nejběžnější metodou svařování svařování za studena. Tato technologie umožňuje snadné a rychlé uzavření švů,

Proces svařování za studena se skládá ze čtyř kroků:

- 1- i: Překryjte pruhy PVC s přesahem 3-5 cm a poté oba pruhy najednou podél kovového pásu přeřízněte a odstraňte zbytky materiálu horního a dolního pruhu.
 - 2- i: Na spoje z PVC se uprostřed lepicí pásky aplikuje korálková lepicí páska, která se upevní válečkem, aby se zabránilo zatékání lepidla pod lepicí pásku při svařování za studena.
 - 3- i: Kruhovým nožem (nebo lichoběžníkovým nožem) nařízněte lepicí pásku uprostřed podél švu.
 - 4- i: před použitím tuby lepidla pro svařování za studena dobře protřepejte. jednou rukou zasuňte jehlu tuby s lepidlem do švu a pohybujte podél švu. druhou rukou zavádějte lepidlo do švu tak, aby lepicí páska zvlhla na šířku přibližně 5 mm.
- Po deseti minutách odstraňte lepicí pásku. Výsledek: vodotěsný, průhledný spoj.

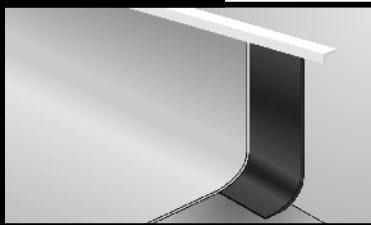
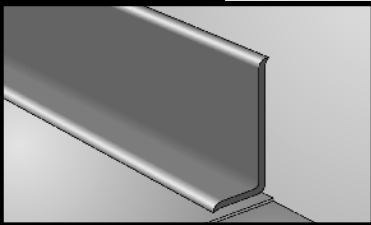
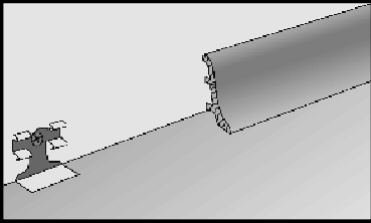
Další informace o svařování za studena najdete na adrese www.mueller-pvc-naht.de.



Instalace podlahových lišt

K zakrytí okrajů podél stěn doporučujeme použít různé plastové lišty.

V případech, kdy je použit také Vaporex, je třeba při instalaci soklové lišty zajistit také 5 mm větrací mezeru.



ÚKLID A PÉČE O

Dočasné pokrytí

Podlahu vysajte nebo zametejte vysavačem, abyste odstranili odolné nečistoty. Poté podlahu umyjte mírně teplou alkalickou vodou a zbytky čisticího prostředku opláchněte čistou vodou, aby podlaha nebyla kluzká.

Před použitím nechte podlahu vyschnout. Podlahy položené bez lepidel čistěte vlhkým mopem, aby se pod podlahu nedostala voda.

Polopermanentní a permanentní kryty

Obecné poznámky

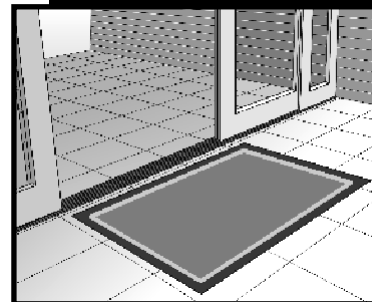
Systematické čištění a údržba mají rozhodující vliv na životnost a atraktivní vzhled podlahové krytiny. každodenní a pravidelné čištění zajišťuje dlouhou životnost a udržuje vzhled pevné podlahové krytiny. Kromě zde navržených chemických prostředků je povoleno používat i jiné chemicky ekvivalentní značky. chemické prostředky, které mohou poškodit povrch podlahy, jako např. prostředky obsahující

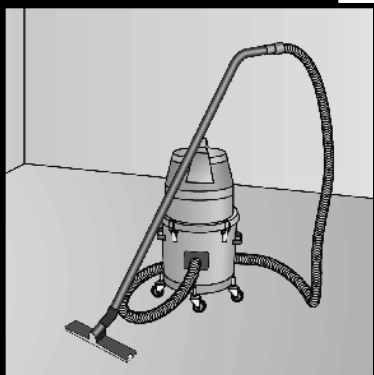
Nepoužívejte abrazivní prostředky ani organická rozpouštědla. Vždy dodržujte pokyny výrobce čisticího prostředku a v případě potřeby si vyžádejte další rady od výrobce.

Preventivní opatření

Většina nečistot, které je třeba odstranit z podlahy, se tam dostane z ulice. Nečistoty lze účinně zachytit vhodně dimenzovanými rohožemi pro zachycení nečistot umístěnými u vchodu.

Po instalaci trvalého (pevného) krytu by mělo být provedeno jednorázové generální čištění, následované každodenním čištěním a v případě potřeby příležitostným generálním čištěním v případě silného znečištění.





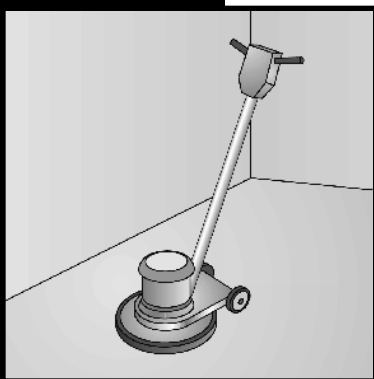
VŠEOBECNÉ ČIŠTĚNÍ (pro trvalé pokrytí)

Nelepivé nečistoty a prach odstraňte vysavačem nebo zametením, lepidivé nečistoty pak odstraňte vlhkým hadříkem.

Čisticí materiály a nástroje

- Silně alkalický čisticí prostředek pro běžné čištění (pH: 12-14).
- Jednokotoučový čistič s bílou nebo červenou tryskou
- Mop s hubicí z mikrovlákna
-

Na plochu o rozloze 5-10 metrů čtverečních naneste roztok univerzálního čisticího prostředku na dobu 10-15 minut, aby se nečistoty rozpustily. Povrch otřete, špinavou vodu seberte vysavačem, poté povrch opláchněte čistou vodou, dokončete opětovným odsátím vody a vysušením podlahy. Podlahu oplachujte tak dlouho, dokud nebude oplachová voda již čistá. Četnost generálního čištění závisí na stupni znečištění v důsledku intenzivního používání podlahy.



TÝDENNÍ ČIŠTĚNÍ (pro všechny krytiny)

Nelepivé nečistoty a prach odstraňte vysavačem nebo zametením, lepidivé nečistoty pak odstraňte vlhkým, mírně alkalickým roztokem.

Většinu různých stop lze odstranit čpavkem (čpavkovým alkoholem), pro intenzivnější stopy lze použít speciální chemikálie, jako je Elatex/Dr.Schutz, a zbytky lepicí pásky lze odstranit metylalkoholem. Po práci s chemikáliemi je třeba povrch okamžitě opláchnout čistou vodou. K údržbě nepoužívejte vosky, silná rozpouštědla, ředidla, aceton ani benzin.

Pomůcky a nástroje pro čištění

- Slabě alkalické čisticí prostředky (pH 8-9)
- Čisticí prostředky s alkoholem
- Mop s hubicí z mikrovlákna.
- oplachovač s jedním kotoučem
- bílá tryska

Ruční mokré vytírání

Pro běžný každodenní úklid by se měl používat mop a vhodný čisticí prostředek. aniontové čisticí prostředky nebo čisticí prostředky na bázi alkoholových tenzidů zachovávají původní barvu podlahy a rychle schnou, aniž by na povrchu vznikaly šmouhy nebo mlha. Čištění by se mělo provádět technikou dvou kbelíků.

Při čištění silně znečištěných povrchů použijte alkalický čisticí prostředek a bílou čisticí podložku. Povrch podlahy vždy opláchněte čistou vodou a osušte.

Strojové čištění za mokra (pouze pro pevné povrchy)

Použijte jednokotoučový čistič s bílou tryskou, v případě silného znečištění použijte červenou trysku a alkalický čisticí prostředek (pH cca 10). Opláchněte povrch čistou vodou, špinavou vodu odsajte vysavačem a nechte podlahu vyschnout.



Doporučené čisticí prostředky

Výrobce / značka	Werner & Mertz GmbH	Dr. Schutz, Henkel
Pro generální čištění	Rychloupínací zařízení pH 13-14 Koncentrace: 5-10 %	Super Basic Cleaner pH 14 Koncentrace: 10% k odstraňování skvrn, stop po botách do 10 litrů roztoku Super Basic Cleaner přidejte 100 ml Elatexu! Pro 40/Henkel pH:10,3 ředění: 5-10 %
Pro každodenní ruční čištění	SR 13 pH 9 Koncentrace: 0,5 %	Aktivní čistič R280 pH 8,5 Koncentrace: 0,3-0,5 %.
Pro každodenní ruční čištění	Innomat pH 10 Koncentrace: 0,3-0,5 %.	Čistič podlah R 1000 pH 9,5 Koncentrace: 0,3-0,5 %.
Odstraňování skvrn, otisků bot a gumy: použijte ELATEX/dr Schutz nebo PRO 40/Henkel, poté opláchněte čistou vodou a oťete do sucha čistým hadříkem.		

SHRNUTÍ TABULKY

VÝROBEK	ZPŮSOB POKLÁDKY PODLAH			ZPŮSOB SVAŘOVÁNÍ		APLIKACE	
	Volně položené	Semi-permanentní	Permanentní	Svařování za tepla	Svařování za studena	Dočasné	Permanentní
Broadway 17	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Broadway 20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duett	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Evidence25		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Evidence 60		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Brillant	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unifloor 030/I	✓	✓			✓	✓	✓ tapety na zed
Studio 15	✓	✓			✓	✓	✓ tapety na zed
Akustický 7 UNI		✓	✓	✓	✓		✓
Las Vegas	✓	✓			✓	✓	
Las Vegas Lux	✓	✓			✓	✓	✓
Crystal	✓	✓			✓	✓	
Extrémní 80		✓	✓	✓	✓		✓

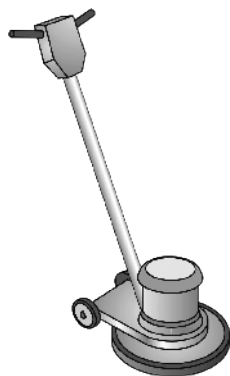
OBRÁZEK	Doporučené aplikace												
	TANEC							INZERCE					
	balet	moderní současné	jazz, aerobik, hip-hop	lidové flamenco	krok	společenský tanec	Smišené taneční styly	Díval elní soěna	koncertní í turné	výstavní prezentační akce	Televizní studio	kino	casino club-disco
Broadway 17	★★★★	★★	★★	★★	★	★	★★	★★★★	★★	★★	★★	★	
Broadway 20	★★	★★★★	★★★★	★★	★★	★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	
Duett	★★★★	★★	★★	★★	★	★	★★	★★★★	★★	★★	★★	★	
Evidence25	★★	★★★★	★★★★	★★	★	★	★★	★★	★★	★★	★★	★	★
Evidence 60		★★	★★★★					★★	★	★	★	★	★
Brillant								★★	★★	★★	★★	★★	★
Unifloor 030/1	★★	★★★★	★★★★				★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★		
Studio 15								★★	★★	★★	★★		
Akustický 7 UNI	★	★★★★	★★★★	★			★	★★	★	★★★★	★★★★	★★	★
Las Vegas								★★★★	★★★★	★★★★	★★		
Las Vegas Lux								★★★★	★★★★	★★★★	★★		
Crystal								★	★	★	★		★
Extrémní 80		★★	★★				★★						

Seznam nástrojů a vybavení

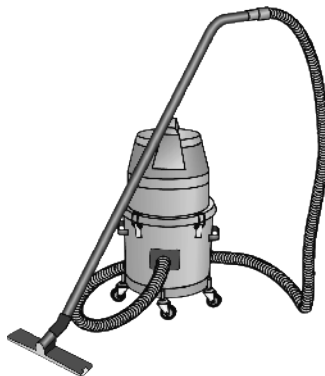
Pro ochranu podlahových krytin Grabo doporučujeme používat zařízení a vybavení od společnosti Janser. Katalog těchto výrobků je k dispozici v angličtině a němčině na webových stránkách společnosti: www.janser.com.

Příprava půdy

- Jednokotoučová bruska Columbus s příslušenstvím
- Průmyslový vysavač Janvac 1600
- zařízení na odstraňování starých podlahových krytin (kompaktní odstraňovač, odstraňovač prostorů).
- Vlhkoměry pro analýzu vlhkosti karbidu vápníku (Hydromat CM-B, HB30)
- Přístroj pro měření teploty a vlhkosti (digitální termohydrometr LVT10)
- Zařízení pro měření základní pevnosti
- Ruční mixér CX 10 s odpovídajícími tryskami
- rozmetadlo



Jednokotoučová bruska
(leštička na podlahy)
Columbus s příslušenstvím



Průmyslový vysavač Janvac
1600



Zařízení pro odstraňování starých podlahových
krytin
(compact-stripper, space-stripper)



Zařízení pro měření základní
pevnosti



Vlhkoměry pro analýzu vlhkosti
karbidu vápníku (Hydromat CM-B,
HB30)



Zařízení pro měření teploty
a vlhkosti
(digitální termohydrometr LVT10)



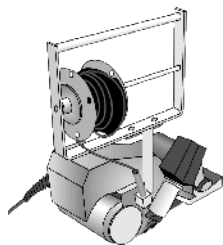
Ruční mixér CX 10
s příslušnými přílohami



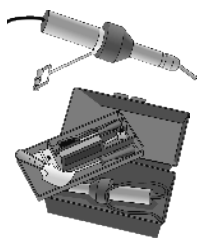
Rozmetací lžíce

Pro pokládku podlahové krytiny

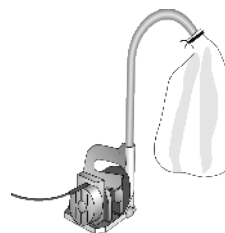
- Svařovací stroj pro velkoplošné svařování (Leister Unifloor)
- Ruční svářecí sušička (Leister Triac S, Leister HOT-JET S)
- Motorová fréza (pro drážkování)
- Váleček na obtisky
- Metr, metr, ocelové pravítko
- kruhový nůž
- Trapézová čepel
- Bezpečnostní nůž (Flipper 3000)
- Lepicí špachtle
- nůž s ližinou na řezání svařovací šňůry, pásy, lapovací desky
- drážkovací nástroj
- Nůž ve tvaru srpů
- Svařovací nástavec pro svářecí sušičky (rychloupínací, standardní nástavec)
- Stěrka se zuby typu A2, Stěrka se zuby typu B1
- ruční nástroje pro řezání a drážkování
- Rohová fréza pro dokončování svarových švů v rozích
- Svařovací šňůra GraboWeld pro svařování horkým švem, kruhová, průměr 4 mm
- Sada pro svařování za studena Werner Mueller



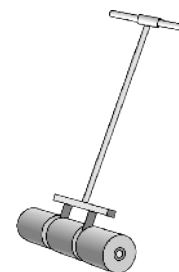
Svařovací stroj pro velkoplošné svařování (Leister Unifloor)



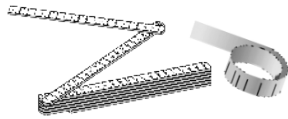
Ruční svářecí fén (Leister Triac S, Leister HOT-JET S)



Motorová fréza (pro drážkování)



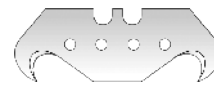
50 kg přítlačný váleček



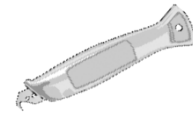
Metr, metr, ocelové
pravítko



Kruhové ostří



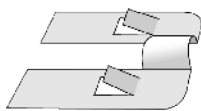
Trapézové ostří



Bezpečný nůž
(Flipper 3000)



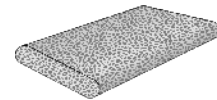
Lepicí špachtle



Nůž s ližinou na řezání svařovací
šňůry



Stužka



Lapování korkové tabule



Drážkovací nástroj



Nůž ve tvaru srpů



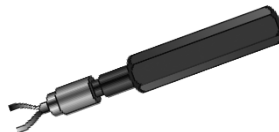
Trysky fénu (rychlosvařovací
tryska, standardní tryska)



Sěrka se zuby typu A2
Sěrka se zuby typu B1



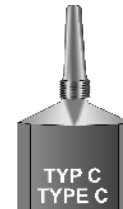
Ruční nástroje pro řezání a
drážkování



Úhlová fréza pro
dokončování svárů
na rozích



Svařovací šňůra GraboWeld
pro svařování horkým
švem,
kruhový průřez, průměr 4 mm



Sada pro svařování za
studena Werner Mueller



Výrobci podlahových krytin Graboplast Ltd.

H-9023 Győr, Fehérvári út 16/B Tel: +36 96 506 341

www.graboplast.com

technology

technology

performance

imate

technology

innovation

ultimate

ovation

innovation

performance

ultimate

hology

technology

techno

performance

mate

ultima

innovation

ultimate

innovatic



Výrobci podlahových krytin Graboplast Ltd.

H-9023 Győr, Fehérvári út 16/B Tel: +36 96 506 341

www.graboplast.com