

Adesilex F57

Lepidlo na bázi syntetické pryskyřice v lihovém roztoku na textilní podlahové a nástěnné krytiny

212/1.99



OBLASTI POUŽITÍ

Lepení v interiéru:

- Netkané textilní podlahové krytiny.
- Koberce s všitým vlasem a děrované koberce.
- Vinylové podlahové krytiny s rubovou stranou z přírodní a syntetické plsti.

TYPICKÉ PŘÍKLADY POUŽITÍ

ADESILEX F57 se používá pro lepení:

- Běžných netkaných textilních podlahových krytin s rubovou stranou z latexu a pěny.
- Koberců s všitým vlasem a děrovaných koberců s rubovou stranou z latexu, latexové pěny, přírodní juty, netkaného polyesteru.
- Netkaných plstěných stěnových krytin.
- Podlahových a stěnových krytin z přírodního korku.
- Dlažeb z přírodního kokosu.

Podkladem mohou být všechny běžné savé podklady odolné proti vlhkosti používané ve stavebnictví, včetně topných podlah.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

ADESILEX F57 je lepidlo, které lze snadno nanášet, na bázi syntetických polymerů a přírodních pryskyřic v lihových rozpouštědlech, vyrobené ve formě snadno roztíratelné béžové pasty.

ADESILEX F57 je lepidlo v lihovém roztoku, které má vynikající počáteční lepivost a po zaschnutí (asi 24 hodin) dosahuje vysoké konečné přdržnosti. Je vhodné do míst s intenzivním pěším provozem. Na podlahách, kde se používají židle na ko-

lečkách, musí být ADESILEX F57 nanesen v množství min. 600 g/m².

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte ADESILEX F57 ve vnějším prostředí (v tomto případě použijte ADESILEX G19).
- Nepoužívejte ADESILEX F57 na lepení koberců s rubovou stranou z polyuretanové pěny nebo pěny z PVC (použijte ADESILEX V4 nebo ADESILEX V4SP).
- Nepoužívejte ADESILEX F57 na lepení koberců s rubovou stranou z polypropylenové juty (Action Bac) (použijte AQUACOL T).
- Nepoužívejte ADESILEX F57 na lepení polopružných, homogenních, heterogenních vinylových podlahových krytin s pěnovou rubovou stranou (použijte speciální lepidla, určená pro tento materiál).
- Nepoužívejte ADESILEX F57 na stěnové krytiny z vinylu nebo papíru.
- Nelepte na potěry, které jsou ještě vlhké nebo které jsou vystaveny působení stoupající vlhkosti.

POSTUP ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, rovný, bez trhlin, odolný proti tahu a tlaku; musí být zbaven prachu a nesoudržných součástí, laků, vosku, oleje, rzi, zbytků sádry a jiných látek, které mohou negativně ovlivnit lepení. Zkontrolujte vlhkost v celé tloušťce podkladu nejlépe pomocí karbidového vlhkoměru. Elektrický vlhkoměr udává pouze přibližné hodnoty. Je důležité zamezit působení stoupající vlhkosti. Obsah vlhkosti musí být přesně dodržen: u cementových podkladů max. 2,5 - 3%, u sádrových

Adesilex F57



nebo anhydritových potěrů max. 0,5%.
Plouvoucí potěry nad izolačními vrstvami a potěry, umístěné přímo na podkladu, musí být zhotoveny s parotěsnou zábranou, aby se zabránilo působení stoupající vlhkosti.

Trhliny nebo praskliny na betonovém povrchu musí být opraveny EPORIPem (viz technický list). Cementové povrchy, které nejsou dostatečně pevné, musí být odstraněny, nebo je-li to možné, zpevněny PROFASem nebo PRIMERem EP (viz technický list). Pro zhotovení rychle schnoucího cementového potěru (24 hodin) použijte speciální hydraulické pojivo MAPECEM.

Nerovné nebo nedostatečně rovné betonové povrchy, staré mramorové podlahové krytiny, teraco, keramika atd. musí být vyrovnány pomocí PLANA 3, ULTRAPLANu nebo NIVORAPIDu podle zatížení a velikosti nerovností a vad. Pro tloušťky nad 1,5 cm použijte PLANICRETE, smíchaný s pískem vhodné zrnitosti a portlandským cementem nebo ULTRAPLAN MAXI.

Aklimatizace

Před lepením podlahové nebo stěnové krytiny se ujistěte, zda jsou krytiny, lepidlo a podklad aklimatizovány na doporučenou teplotu.

Podlahové a stěnové krytiny musí být vyřaty z obalu několik hodin před lepením, musí být rozloženy v celé délce, popř. musí být alespoň rozvinuty role, aby byla umožněna aklimatizace a aby se redukovalo napětí, vznikající při balení. Před lepením je nutno odstranit deformace nebo přehyby.

Nanášení lepidla

ADESILEX F57 se nanáší zubovou stěrkou na podklad v dostatečném množství tak, aby se zubová strana podlahové krytiny po položení dostatečně pokryla lepidlem.

ADESILEX F57 musí být nanášen v celé délce, na kterou má být nalepena krytina, a to od středu místnosti ke stěně nebo od horní strany stěny k podlaze a to tak, aby na povrchy s naneseným lepidlem bylo možné pokládat krytinu během doby tuhnutí lepidla (max. 20 minut při + 23°C).

Velmi dlouhé délky musí být lepeny stejným postupem a stejným směrem a musí být sledována doba tuhnutí lepidla u každé části. Nesmí být lepena jedna vrstva lepidla na druhou. U podlahových krytin, na nichž se používají židle na kolečkách, musí být vrstva lepidla v minimální tloušťce 600 g/m².

Lepení krytiny

Dodržujte pokyny pro lepení, které uvádí výrobce

podlahové nebo nástěnné krytiny. Doporučuje se položit krytinu rychle, zvláště pokud má krytina větší rozměry a vyžaduje tedy delší dobu úpravy. Položte podlahovou nebo stěnovou krytinu do lože čerstvého lepidla a dávejte přitom pozor na to, aby **ADESILEX F57** na povrchu nezasychal, pak je nutno jej odstranit a nahradit čerstvým.

Povrch musí být vyhlazen dřevěným hladítkem (nebo podobným nástrojem) nebo válečkem ihned po nalepení krytiny ve směru od středu k rohům, aby se zajistilo dokonalé přilnutí a zamezilo se vzniku vzduchových bublin. Podlahové a nástěnné krytiny s deformacemi musí být ještě dodatečně vyhlazeny. Podlahová krytina je pochůzná po několika hodinách (v závislosti na teplotě, savosti podkladu a poréznosti podlahové krytiny); konečné vytvrzení je dokonalé cca. po 24 hodinách.

ČIŠTĚNÍ

ADESILEX F57 lze snadno odstranit z nástrojů, oděvu a rukou lihem. Pokud se nechtěně dotknete vrchní vrstvy nátěru, doporučuje se provádět čištění mechanickými prostředky (např. kartáčem) až po dokonalém zaschnutí lepidla (min. 24 hodin).

SPOTŘEBA

Zubová stěrka č. 1: 300-350 g/m²

Zubová stěrka č. 2: 400-450 g/m²

Zubová stěrka č. 3: 500-550 g/m²

BALENÍ

ADESILEX F57 se dodává v nádobách po 19 kg nebo 9 kg.

SKLADOVÁNÍ

Čerstvý **ADESILEX F57** je hořlavý. Proto musí být dodržovány pokyny místních předpisů. Za běžných podmínek a v původních uzavřených obalech lze **ADESILEX F57** skladovat po dobu min. 12 měsíců.

UPOZORNĚNÍ

Ačkoli technická data a doporučení, obsažená v tomto technickém listu, jsou založena na našich optimálních znalostech a zkušenostech, musí být všechny výše uvedené údaje brány jako informativní a potvrzené dlouhodobým praktickým používáním; proto si každý, kdo chce používat tento výrobek, musí napřed ověřit, zda je vhodný pro předpokládané použití. Uživatel je v každém případě plně odpovědný za všechny důsledky, vyplývající z použití tohoto výrobku.

TECHNICKÁ DATA

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Konzistence	Krémová pasta
Barva	Béžová
Hustota	1520 kg/cm ³ ± 0,5
Viskozita dle Brookfielda (rotor 7 5 ot/min)	80,000 cPs ± 20,000
Obsah pevných látek	80% ± 2
Skladování	12 měsíců v původním uzavřeném balení.
Zdravotní rizika podle EEC 88/379:	Ne
Hořlavost	Ano
Celní třída	3506 99 00

ÚDAJE PRO POUŽITÍ (při +23°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu)

Doba čekání	Od 0 do 10 minut
Doba tuhnutí	Max. 20 minut
Pochůznost	Po 2-3 hodinách
Doba konečného vytvrzení	Cca. po 24 hodinách

FINÁLNÍ VLASTNOSTI

Tepelná odolnost	Do +60°C
Odolnost proti vlhkosti	Dobrá
Odolnost proti stárnutí	Vynikající
Odolnost proti rozpouštědlům a olejům	Špatná
Odolnost proti kyselinám a alkáliím	Špatná
Zkouška přilnavosti PEEL 90° podle DIN 18160 po 14 dnech při +23°C	Netkané krytiny: 3,5 N/mm Action Bac: 2,0 N/mm

Adesilex F57

Centrála a prodejní sklad: **MAPEI s.r.o.** Pobočka a prodejní sklad: **MAPEI s.r.o.**
772 00 OLOMOUC, Smetanova 192 158 00 PRAHA 5 Jinonice, Pod vodovodem 4/519 Internet: <http://www.mapei.cz>
tel.: 585 224 580, fax: 585 227 209 tel.: 251 619 817, fax: 251 081 919 E-mail: info@mapei.cz



MAPEI®



This site operates under an environmental management system. Its environmental performance is disclosed to the public in compliance with EMAS, the European Community Eco Management and Audit Scheme Registration N° I-S-000019.

