



Katalóg lepidiel na drevo



Henkel



Lepidlá pre stolárov

PONAL ZAHŔŇA KOMPLETNÝ RAD
PRÍPRAVKOV NA LEPENIE DREVA.

DISPERZNÉ (PVAC) LEPIDLÁ

Vhodné na lepenie nasiakavých materiálov,
vytvrdzujú odparením vlhkosti do lepených materiálov.

POLYURETÁNOVÉ LEPIDLÁ (PU)

Vhodné na lepenie nasiakavých aj nenasiakavých
materiálov, vytvrdzujú pomocou vzdušnej vlhkosti.

SKÚŠOBNÁ METÓDA WATT 91

WATT 91 - skúšobná metóda pre lepidlá na drevo
pre bezzáťažové prvky, na overenie namáhania na ťah
preplátovaných spojov pri zvyšujúcej sa teplote.

Triedy odolnosti lepidiel na drevo proti pôsobeniu vody podľa EN 204

Lepidlá na drevo sa delia do štyroch kategórií podľa typu materiálu a vystavenia lepeného spoja vlhkosti:	Vnútorné prostredie	Vonkajšie prostredie
D1 VNÚTORNÉ	Maximálny obsah vlhkosti v dreve 15 %.	
D2 VNÚTORNÉ	Príležitostné krátkodobé vystavenie tečúcej alebo kondenzovanej vode a prechodne vysokej vlhkosti za predpokladu, že obsah vlhkosti v dreve nepresahuje 18 %.	
D3 VNÚTORNÉ A VONKAJŠIE	S častým krátkodobým vystavením tečúcej alebo kondenzovanej vode a silnej expozícii vysokej vlhkosti.	Bez kontaktu s poveternostnými vplyvmi.
D4 VNÚTORNÉ A VONKAJŠIE	S častým dlhodobým vystavením tečúcej alebo kondenzovanej vode.	Pri vystavení poveternostným vplyvom, ale s riadnou povrchovou ochranou.

Pattex Wood Standard

PVAC lepidlo na tvrdé drevo



Univerzálné disperzné lepidlo do interiéru. Vhodné aj na lepenie tvrdých drevín. Ideálne na konštrukčné lepenie kolíkových, čapových a perodrážkových spojov, škár, veľkoplošných materiálov, HPL dosiek a drevovláknitých dosiek. Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický, odoláva vode podľa EN 204/D2. Nespôsobuje zafarbenie dreva (ani pri drevinách obsahujúcich tanín).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela
Otvorená doba:	15 minút
Sпотреба:	cca 150 – 200 g/m ² v závislosti od nasiakavosti podkladu
Balenie:	250 g, 750 g plastová fľaša

Pattex Wood Express

PVAC rýchle lepidlo



Rýchlotvrdnúce disperzné lepidlo. Ihneď použiteľné, určené na rýchle lepenie dreva a príbuzných materiálov. Vhodné na montážne lepenie, na lepenie čapových, kolíkových a perodrážkových spojov, škár, dýh, hrán z umelej hmoty, náglejkov, plôch. Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický a odoláva starnutiu. Vyznačuje sa vysokou stabilitou pri vyšších teplotách. Odoláva vode podľa EN 204/D2. Nespôsobuje zafarbenie dreva (ani pri drevinách obsahujúcich tanín).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela
Otvorená doba:	cca 10 min. pri +20 °C
Sпотреба:	cca 150 g/m ² v závislosti od nasiakavosti podkladu
Balenie:	250 g, 750 g plastová fľaša

Pattex Wood Super 3

PVAC vodovzdorné lepidlo



Vodovzdorné disperzné lepidlo na lepenie dreva a príbuzných materiálov, ktoré sú vystavené vyššej vlhkosti alebo krátkodobému pôsobeniu vody. Vhodné na montážne a konštrukčné lepenie v interiéri aj exteriéri, napr. lepenie okien, dverí (rámy, krídla) a schodov, na veľkoplošné lepenie, lepenie nábytku atď. Vyznačuje sa vysokou pevnosťou lepeného spoja a odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 7 N/mm². Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický a odoláva starnutiu. Odolný proti vode podľa EN 204/D3.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela
Otvorená doba:	12 minút
Spotreba:	cca 150 g/m ² v závislosti od nasiakavosti podkladu
Balenie:	250 g, 750 g plastová fľaša

Ponal Standard

PVAC lepidlo na tvrdé drevo



Univerzálne disperzné lepidlo do interiéru. Vhodné na lepenie všetkých druhov dreva vrátane tvrdého dreva. Ideálne na lepenie čapových, kolíkových a perodrážkových spojov, škár, veľkoplošných materiálov, HPL dosiek a drevovláknitých dosiek. Vyznačuje sa vysokou pevnosťou lepeného spoja. Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický, odoláva vode podľa EN 204/D2. Nespôsobuje zafarbenie dreva.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela, vytvrdnutý spoj transparentný
Otvorená doba:	15 minút pri +20 °C
Lisovací čas:	cca 60 minút pri teplote +20 °C
Spotreba:	150 - 200 g/m ²
Balenie:	5 kg vedro

Ponal Express PVAC rýchle lepidlo



Ľhneď použiteľné, rýchlotvrdnúce disperzné lepidlo určené na rýchle lepenie dreva a príbuzných materiálov. Vhodné na montážne lepenie, na lepenie čapových, kolíkových a perodrážkových spojov, škár, dýh, hrán z umelej hmoty, náglejkov, plôch. Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický a odoláva starnutiu. Vyznačuje sa vysokou stabilitou pri vyšších teplotách. Odoláva vode podľa EN 204/D2. Nespôsobuje zafarbenie dreva.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela, vytvrdnutý spoj transparentný
Otvorená doba:	max. 8 minút pri +20 °C
Lisovací čas:	cca 8 min. pri teplote +30 °C
Spotreba:	cca 150 g/m ²
Balenie:	10 kg a 30 kg vedro

Ponal Super 3 PVAC vodovzdorné lepidlo



Vodovzdorné disperzné lepidlo na lepenie dreva a príbuzných materiálov, ktoré sú vystavené vyššej vlhkosti alebo krátkodobému pôsobeniu vody. Vhodné na montážne a konštrukčné lepenie v interiéri aj exteriéri, napr. lepenie okien, dverí (rámy, krídla) a schodov, na veľkoplošné lepenie, lepenie nábytku atď. Vyznačuje sa vysokou pevnosťou lepeného spoja a odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 7 N/mm². Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický a odoláva starnutiu. Odolný proti vode podľa EN 204/D3. Pridaním tvrdidla Ponal D4 možno na 8 hodín dosiahnuť odolnosť proti vode podľa EN 204/D4.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela, vytvrdnutý spoj transparentný
Otvorená doba:	cca 12 min. pri +20 °C (D3), cca 10 min. (D4)
Lisovací čas:	cca 15 – 20 min. pri teplote +20 °C (drevo)
Spotreba:	cca 150 g/m ²
Balenie:	5 kg sáčok, 5 kg a 30 kg vedro

Ponal D4 – Tvrdidlo



Tvrdidlo určené na prípravu disperzného lepidla na drevo s odolnosťou proti vode podľa EN 204/D4 z Ponalu Super 3. Finálny produkt je vhodný na montážne a konštrukčné lepenie v interiéri aj exteriéri (napr. lepenie okien, dverí), veľkoplošné lepenie (napr. lepenie vrstvených lisovaných dosiek na drevotrieskové dosky na parapetoch), lepenie škár (napr. kuchynské pracovné dosky), na všetky druhy lepenia vo vnútorných priestoroch so silným klimatickým kolísaním a vlhkostným zaťažením. Vyznačuje sa vysokou pevnosťou lepeného spoja a odolnosťou proti vysokým teplotám. Spoj je po vytvrdnutí priehľadný, elastický a odoláva starnutiu a vode podľa EN 204/D4. Natužené nespracované lepidlo sa po 8 hodinách vracia na kvalitu D3.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	izokyanát
Farba:	biela, vytvrdnutý spoj transparentný
Spotreba:	150 g/m ² v závislosti od nasiakavosti podkladu
Balenie:	250 ml plastová fľaša

Ponal Flächenleim

PVAC lepidlo na plošné lepenie



Disperzné lepidlo na plošné aj montážne lepenie dreva. Vhodné na lepenie dýh, plošných drevených materiálov, laminátu HPL, drevotriesky, drevenej preglejky a pod. Lepí veľké plochy za tepla (do 60 °C) aj za studena. Vyznačuje sa dlhou otvorenou dobou, vysokou pevnosťou lepeného spoja a odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 7 N/mm². Spoj je po vytvrdnutí elastický, transparentný, odoláva starnutiu a vode podľa EN 204/D2.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela, vytvrdnutý spoj transparentný
Otvorená doba:	max. 18 minút pri izbovej teplote (+20 °C)
Lisovací čas:	cca 20 minút pri izbovej teplote
Spotreba:	120 – 150 g/m ²
Balenie:	30 kg vedro

Ponal FU 400

Práškové lepidlo na plošné aplikácie



Lepidlo na močovino-formaldehydovej báze na dyhovanie za tepla vo forme prášku. Vhodné na lepenie veľkých plôch drevených materiálov, laminátu HPL, uzavretie a dyhovanie v lisoch za horúca, dyhovanie s použitím materiálu s nízkym obsahom formaldehydu podľa E1. Namiešaná zmes lepidla a vody má dlhú životnosť – cca 8 hodín pri 20 °C. Nízky obsah formaldehydu. Dlhá skladovateľnosť prášku. Odolnosť proti vode podľa EN 204/D2.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	močovino-formaldehydová kondenzačná živica
Farba:	po zaschnutí matná
Otvorená doba:	cca 6 minút (pri aplikácii 100 g/m ²)
Pomer miešania (lepidlo : voda):	2:1
Lisovací čas:	podľa teploty (od 1,5 minúty pri +115 °C)
Spotreba:	100 – 200 g/m ²
Balenie:	25 kg vrece

Ponal Construct PU-LEIM 420 g



Polyuretánové konštrukčné lepidlo na lepenie rôznych materiálov k drevu. Vhodné na lepenie pri montážnych prácach, lepenie korpusov, plošné lepenie, renováciu dreva, zlepovanie drevených a nasiakavých materiálov s kovmi a umelými hmotami. Vyznačuje sa mimoriadnou pevnosťou lepeného spoja (obsahuje sklené vlákna pre vyššiu pevnosť), odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 8 N/mm² a vynikajúcou odolnosťou proti vode podľa EN 204/D4. Vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou. Spoj je po vytvrdnutí elastický a transparentný.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyuretán
Farba:	transparentná - matná
Otvorená doba:	8 – 10 minút
Lisovací čas:	cca 45 – 60 minút
Spotreba:	cca 160 g/m ² v závislosti od nasiakavosti podkladu
Balenie:	420 g plastová fľaša

Ponal Construct PU Lepidlo 600 g



Polyuretánové lepidlo na montážne a konštrukčné lepenie. Vhodné ako na lepenie všetkých nasiakavých materiálov, tak aj na lepenie kovov, plastov a stavebných materiálov (betón, tehla, obklady). Ideálne na lepenie schodísk, dverí, okien, nábytku a pod. Vyznačuje sa mimoriadnou pevnosťou lepeného spoja, odolnosťou proti vysokým teplotám a vynikajúcou odolnosťou proti vode podľa EN 204/D4. Vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyuretán
Farba:	svetlo žltá
Otvorená doba:	15 minút
Lisovací čas:	2 hodiny pre drevo, 3 hodiny pre kombináciu nasiakavý a nenasiakavý materiál
Spotreba:	120 – 150 g/m ²
Balenie:	600 g plastová fľaša

Ponal Construct PU Express



Polyuretánové konštrukčné lepidlo s extrémne krátkym časom stlačenia. Vhodné na lepenie masívneho dreva, lepenie dreva a plastov alebo dreva a kovu. Ideálne na lepenie okenných rámov z dreva, schodov a výplní vonkajších dverí, izolačných materiálov a natretých povrchov, lepenie parkiet, laminátových podláh a podlahových dosiek (vlysov), lepenie na omietku, sadrokartónové dosky, betón a ďalšie anorganické podklady. Vyznačuje sa mimoriadnou pevnosťou lepeného spoja, odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 8 N/mm² a vynikajúcou odolnosťou proti vode podľa EN 204/D4. Vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyuretán
Farba:	perleťovo biela
Otvorená doba:	cca 5 minút
Lisovací čas:	cca 9 minút
Spotreba:	cca 200 g/m ²
Balenie:	440 g kartuša

Ponal Construct L Speed



Polyuretánové lepidlo s dlhou otvorenou dobou na konštrukčné lepenie. Vhodné na lepenie zložitých konštrukcií, veľkých plôch, na renováciu dreva a lepenie drevených nasiakavých materiálov a mnohých druhov kovov a plastov, napríklad pri stavbe schodiska (schodnice a madlá zábradlí). Odporúča sa tiež na 3D lepenie. Vyznačuje sa extrémnou konečnou pevnosťou lepeného spoja (obsahuje sklené vlákna pre vyššiu pevnosť), odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 8 N/mm² a vynikajúcou odolnosťou proti vode podľa EN 204/D4.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyuretán
Farba:	transparentná – matná
Otvorená doba:	max. 60 minút
Lisovací čas:	3 – 5 hodín
Spotreba:	cca 160 g/m ²
Balenie:	10 l kanister

Ponal Statik



Dvojzložkové polyuretánové lepidlo určené na montáž schodov, parapetov a prahov. Vytvrdzuje chemickou reakciou nezávisle od vzdušnej vlhkosti. Vytvrdnutá pena sa vyznačuje vysokou tuhosťou a stabilitou. Nepodlieha starnutiu. Rezateľnosť po 8 minútach, možnosť zaťaženia po 20 minútach. Objemová strata menej ako 2 %. Výťažnosť kartuše je cca 3 l. Protipožiarna odolnosť B2 podľa DIN 4102.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyuretán
Farba:	šedá
Spotreba:	1 kartuša na 1 schod pri 20 mm škáre
Balenie:	165 g kartuša

Ponal Duo



Dvojzložkový viacúčelový tmel a lepidlo na báze polyuretánu. Vhodný na opravu predmetov z dreva a drevených materiálov, kde je potrebné doplniť stratu materiálu alebo kde je treba zlepíť rôzne kombinácie materiálov a kde je vyžadovaná odolnosť proti vysokým teplotám. Ideálny aj na vonkajšie použitie. Vyznačuje sa vysokou pevnosťou lepeného spoja, odolnosťou proti teplu podľa Watt 91 > 6 N/mm² a vynikajúcou odolnosťou proti vode podľa EN 204/D4. Spoj je elastický, pretierateľný a ďalej spracovateľný ako drevo.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyuretán
Farba:	žltkastá
Pomer miešania (živica: tvrdidlo):	2:1
Spotreba:	cca 150 - 250 g/m ²
Balenie:	315 g krabička



Dorus – špeciálne lepidlá na drevo a materiály používané v nábytkárskom priemysle

DISPERZNÉ LEPIDLÁ PRE STAVEBNÝ A DREVOSPRACUJÚCI PRIEMYSEL

- Dorus FD 038/1
- Dorus A 100
- Dorus MD 041/1
- Dorus MD 072

DISPERZNÉ LEPIDLÁ NA ŠPECIÁLNE APLIKÁCIE V STAVEBNOM A NÁBYTKÁRSKOM PRIEMYSELE

- Dorus LD 082
- Dorus LD 084 Special

DISPERZNÉ LEPIDLÁ – 3D PRESS TECHNOLOGIA

- Dorus FD 143
- Dorus FD 145
- Dorus FD 144/1
- Dorus FD 150 LS PLUS
- Dorus FD 140/6
- Dorus FD 143/6
- Dorus FD 144/6 LS
- Dorus FD 150/6 LS

TAVNÉ LEPIDLÁ POUŽÍVANÉ NA PROFILOVANÉ OBAĽOVANIE DIELCOV (KAŠÍROVANIE): EVA, POLYOLEFIN, POLYURETÁN

- Dorus US 241
- Dorus Q 839
- Dorus Q 819
- Dorus Q 820
- Dorus Q 870
- Dorus US 280

TAVNÉ LEPIDLÁ NA OLEPOVANIE HRÁN A ROHOV

- | | |
|----------------|----------------|
| • Dorus KS 201 | • Dorus KS 224 |
| • Dorus KS 205 | • Dorus KS 230 |
| • Dorus KS 207 | • Dorus KS 351 |
| • Dorus KS 208 | • Dorus KS 360 |
| • Dorus KS 211 | • Dorus AS 223 |
| • Dorus KS 215 | • Dorus Q 611 |
| • Dorus KS 217 | • Dorus Q 654 |
| • Dorus KS 220 | • Dorus HKP 25 |

LEPIDLÁ NA LAMINOVANIE

- Dorus FD 120
- Dorus FD 038
- Dorus FD 110

ŠPECIÁLNE LEPIDLÁ NA APLIKÁCIE – POSTFORMING

- Dorus FD 038/1
- Dorus MD 072
- Dorus KS 360/3
- Dorus MS 293/3

ŠPECIÁLNE LEPIDLÁ – SYSTÉM VODOVZDORNÉHO LEPENIA

- Dorus MD 072 + Dorus R 397 (D4)
- Dorus D3 Express + Dorus R 397 (D4)
- Dorus MD 041 + Dorus R 397 (D4)

Pattex Parket

PVAC lepidlo na lepenie perodrážkových spojov



Lepidlo na plávajúce podlahy a dosky lepené na perodrážku. Ideálne na lepenie parketových podláh z dreva a laminátu, stenových a stropných panelov s perodrážkovým spojom. Vyznačuje sa vysokou pevnosťou lepeného spoja, odolnosťou proti starnutiu a vode podľa EN 204/D3. Spoj je po vytvrdnutí transparentný a elastický.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	polyvinylacetát
Farba:	biela, vytvrdnutý spoj transparentný
Otvorená doba:	12 minút
Lisovací čas:	cca 20 – 30 minút
Spotreba:	pri lepení spojov na perodrážku cca 15 g/bm, jedna fľaša 750 g vystačí na cca 20 m ²
Balenie:	750 g plastová fľaša

Pattex Parketový tmel



Špeciálny parketový tmel na báze polyakrylátu. Zabraňuje prenikaniu vody, mikroorganizmov a nečistôt do škáry a pod parkety. Po vytvrdnutí je brúsiteľný a pretierateľný.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	akrylátová živica
Farby:	buk/jaseň, buk/tmavá čerešňa, dub, čerešňa/svetlý buk, borovica/breza, mahagón, tmavý dub
Balenie:	310 ml



Pattex Čistič a polish 2 v 1



Vhodný na čistenie a ošetrovanie všetkých typov laminátových a drevených parkiet a upravených korkových podláh. Odstraňuje povrchové zvyšky lepidla, zatvrdnuté nečistoty a mastnoty. Poskytuje ochranu proti nečistote a vode.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Balenie: 1l

Tradičné kontaktné lepidlá: Extrém, Univerzál, Riedidlo



- vysoká pevnosť spoja
- odolnosť proti vysokým teplotám
- vysoká pevnosť v šmyku
- bez toluénu

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Balenie kontaktných lepidiel bez obsahu cyklohexánu:

Univerzál: 50 ml, 120 ml, 0,8 l

Extrém: 50 ml, 120 ml, 0,8 l

Riedidlo: 1 l

Balenie kontaktných lepidiel s obsahom cyklohexánu:

Univerzál PROFI: 300 ml (KLASIK), 1l, 4,5 l, 10 l

Extrém PROFI: 300 ml (KLASIK), 1l, 4,5 l

Riedidlo PROFI: 250 ml (KLASIK), 1 l



Pattex Super Fix PL 50



Disperzné montážne lepidlo, ktoré nahrádza použitie klinev a skrutiek bez porušenia steny. Má vynikajúcu príľnavosť. Ideálne na lepenie soklových a stropných líšt z dreva, polystyrénu, drevotriesok, PVC, korku a ostatných dekoračných a fasádnych doplnkov. Jedna z lepených plôch musí byť nasiakavá. Na vyplňanie prasklín a zarovnávanie nerovností. Tepelná odolnosť od -20 °C do +70 °C. Korekcia spoja možná v priebehu niekoľkých minút. Pre interiér.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	akrylátová disperzia
Otvorená doba:	cca 15 minút
Spotreba:	cca 300 g/m ²
Balenie:	50 g, 250 g, 400 g

Pattex Express Fix PL 600



Prvé montážne neoprénové lepidlo s okamžitou príľnavosťou, ktoré nie je potrebné odvetrať. Minimalizuje potrebu fixovania. Na lepenie nasiakavých a aj dvoch nenasiakavých materiálov. Odoláva teplotným rozdielom. Lepí: drevo, tehlu, kameninu, betón, tvrdené dosky, sadrokartón, drevotrieskové dosky, kameň, PVC a ostatné plasty. Odoláva vode. Pre interiér i exteriér.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	syntetický kaučuk
Farba:	žltohnedá
Otvorená doba:	cca 10 minút
Spotreba:	cca 300 g/m ²
Balenie:	375 g

Pattex Power Tape



Univerzálna lepiaca páska na 1001 použití. Lepí, spája, fixujete, opravuje, spevňuje, chráni.

- extra pevná – zaťaženie až do 17 kg
- 100% vodovzdorná
- odoláva tlaku vzduchu a vody do 4 barov
- odoláva UV žiareniu a teplotám od -5 °C do +70 °C
- ľahko odtrhnutelná rukou

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báza:	tkanina potiahnutá polyetylénom
Pevnosť v ťahu:	viac ako 34 N/cm ²
Pružnosť:	viac ako 15%
Balenie:	
strieborná:	10 m, 25 m, 50 m
čierna:	10 m
clear:	10 m

Vyskúšajte tiež ďalšie produkty z nášho širokého portfólia:

Montážne lepidlá, Chemické kotvy,
Lepidlá na opravy, Tavné lepidlá,
Lepiace pásky, Kontaktné lepidlá,
Lepidlá na drevo, steny a podlahy



www.pattex.sk

Tmely, Silikóny a PU peny

Ceresit

www.ceresit.sk

Ceresit STOP VLHKOSTI SYSTÉM



www.stopvlhkosti.sk

Lepidlá a tesnenia potrubných systémov



www.tangit.sk

Lepidlá na tapety



www.metylan.sk

Sekundové lepidlá



www.superattak.sk

Lepidlá na papier, Univerzálne lepidlá,
Korekčné rollery, Tekuté korekcie,
Lepiace pásky



www.pritt.sk

Ponal Super 3 a Tvrdidlo	Pattex Parket	Pattex Parket tmel	Ponal Flächenleim - na dýhovanie (dlhá chovrná doba)	Ponal Duo	Pattex Total Fix PL700	Pattex Express Fix PL600	Pattex Power Fix PL500	Pattex Super Fix/PL 50	Pattex Chemoprén	Ceresit CS 16, CS 26 neutrálny silikón	Ceresit CS 7, CS 11 akryl	Ceresit PU pena	Ceresit FT 101	Ponal FU 400 lepídlo na dýhovanie	Dorus KS 217, KS 215, KS 224/2 tavné lepídlo
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															
															



Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
www.ponal.sk