

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

PENOSIL SpeedFix Clear 909

Transparentní montážní lepidlo s vysokou počáteční pevností, schopné vyplňovat a lepit širokou škálu podkladů velmi vysokou rychlostí. Snadné použití. Ideální pro všechny druhy upevnění ve stavebnictví.

- Superrychlé lepení.
- Mimořádně silné lepení.
- Vynikající přilnavost k mnoha materiálům.
- Nepotřebuje základní nátěr.
- Odolnost vůči vodě a nízkým teplotám.
- Pro použití v interiéru i exteriéru.
- Lze natírat.

Oblasti použití

- K lepení lišt, panelů, soklů, lišt, lišt, profilů, zábradlí, poštovních schránek, značek.
- Montáž dřevěných konstrukčních prvků, dřevěných a sádkartonových desek a dekorativních panelů za účelem zpevnění šroubových spojů a snížení spotřeby šroubů.
- K upevnění dveřních a podlahových lišt.
- Lepení sádrových dekorací a stěnových panelů.

Přilnavý

Dobře přilne ke dřevu, betonu, keramice, zdivu, omítce, kameni, dlaždicím, oceli, hliníku, pevnému PVC, sklu, polyesteru, opracovanému dřevu, překližce, dřevotřískovým deskám, stavebnímu dřevu, dřevovláknitým deskám, kameni, polyesteru, PC.

Pokyny k aplikaci

Podmínky použití

Teplota aplikace mezi +5 °C a +30 °C.

Příprava povrchu

Povrchy musí být suché, čisté od prachu, volných částic a oleje. Neporézní povrchy by se měly čistit rozpouštědlem a čistým bavlněným hadříkem, který není načechráný. Přebytké rozpouštědlo je třeba před odpařením odstranit čistým hadříkem.

Způsob použití

Odřízněte konec kazety se závitem a našroubujte aplikační trysku pro nasměrování lepidla. Konec se závitem seřízněte tak, aby vznikl vhodný otvor pro aplikaci. Vložte kartuši spolu s aplikátorem do pistole a opakovaným stisknutím spouště pistole naplňte instalační trysku lepidlem. Lepidlo naneste na spojovaný povrch a ihned přitlačte k podkladu.

Podepřete až do úplného vytvrzení výrobku. Lepidlo chraňte před vlhkostí a během vytvrzování zajistěte dobré větrání.

Čištění

Nevytvrzené lepidlo očistěte rozpouštědlem, například acetonem, nebo použijte čisticí ubrousky Penosil Cleaning Wipes. Vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.

Technické údaje

Vlastnosti	Hodnota	Jednotka
Základ	Rozpouštědlo	
Konzistence	Pasta	
Hustota (DIN 53 479-B)	0,9	g/ml
Doba otevření	10	min
Rychlost vytvrzování	2...3	mm/24h
Teplota aplikace	+5...+30	°C
Provozní teplota	-20...+50	°C
Vlastnosti vytvrzeného tmelu		
Pevnost ve smyku vytvrzeného lepidla (WGM214)	37	kg/cm ²
Pevnost v tahu vytvrzeného lepidla (WGM214)	15	kg/cm ²

Uvedené hodnoty byly získány při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti 50 %, pokud není uvedeno jinak. Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních faktorech, jako je teplota, vlhkost a typ podkladu.

Barva

Transparentní

Balení

290 ml kazeta, 12 ks v krabici

400 ml balení ve fólii, 28 ks v krabici.

Fóliové balení 600 ml, 20 ks v krabici.

Podmínky skladování a doba použitelnosti

Zaručená doba skladování 12 měsíců od data výroby při skladování v uzavřeném originálním obalu na suchém místě při teplotě od +5 °C do +30 °C.

Omezení

- Před použitím se doporučuje provést testy přilnavosti na jakémkoli neznámém materiálu.
- Nedochozí k přilnavosti k PE, PP, PTFE (teflon®).
- Nepoužívejte pro práce pod vodou nebo v oblastech, které jsou v trvalém kontaktu s vodou.

Bezpečnostní regulace

Při aplikaci zajistěte dostatečné větrání a používejte potřebné osobní ochranné pomůcky.

Další specifické bezpečnostní informace jsou k dispozici v bezpečnostním listu (SDS).

Poznámka: Pokyny v této dokumentaci vycházejí ze zkoušek provedených výrobcem a jsou předkládány v dobré víře. Vzhledem k rozdílům v materiálech a podkladech, jakož i k různým možnostem aplikace, které jsou mimo naši kontrolu, výrobce neručí za dosažené výsledky. V každém případě se doporučuje vyzkoušet vhodnost výrobku v místě aplikace. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu výrobků bez předchozího upozornění.

Tento TDS nahrazuje a nahrazuje všechny předchozí datové listy ke stejnému výrobku.