

TECHNICKÝ LIST

PENOSIL TurboTack 707

Univerzální, silné, vysoce kvalitní lepidlo na bázi hybridního polymeru s velmi dobrou přilnavostí a obzvláště silným počátečním lepením.

Hlavní výhody

- Lepidlo s vysokou přilnavostí
- Extrémně silná počáteční adheze
- Rychlé vytvrzení téměř bez smrštění
- Vytváří silný a pružný lepený spoj
- Vynikající přilnavost k široké škále materiálů
- Výborná odolnost vůči UV záření, povětrnostním vlivům a stárnutí
- Neobsahuje silikon, isokyanát ani rozpouštědla
- Nekorozivní
- Tlumí nárazy a vibrace
- Pro použití v interiéru i exteriéru
- Lze aplikovat na vlhké povrchy
- Lakovatelné (předem vyzkoušejte)

Oblasti použití

- Vhodné pro lepení a těsnění v interiéru i exteriéru
- Stavební lepidlo s vysokou přilnavostí se používá pro lepení v místech, která vyžadují extrémně silný lepený spoj
- Dobře přilne k většině stavebních materiálů
- Slouží k lepení panelů u karavanů, obytných vozů a užitkových vozidel
- Lepicí a těsnicí hmota dobře tlumí vibrace a hluk

Barva

Bílá.

Balení

280ml kartuše, 12 kusů v krabici.
400ml balení ve fólii, 28 ks v krabici.
600ml balení ve fólii, 20 ks v krabici.

Podmínky skladování a trvanlivost

Zaručená doba skladování 12 měsíců od data výroby při skladování v uzavřeném originálním obalu na suchém místě při teplotě od +5 °C do +25 °C.

PENOSIL TurboTack 707

Dodržování

- Kov
- Kámen
- Dřevo
- Beton
- Cihly
- Zdiva
- Hliník
- Pozinkovanou ocel
- PVC
- EPDM

Technické klasifikace a certifikáty

- EMICODE® EC 1 Plus – velmi nízké emise
- French A+ – nízké emise

Technické údaje

Vlastnosti	Hodnota	Jednotka
Základ	Hybrid	
Konzistence	Pasta	
Hustota (DIN 53 479-B)	1,55	g/ml
Otevřená doba	5	minuty
Rychlost vytvrzování	2...3	mm/24h
Teplota aplikace	+5...+40	°C
Provozní teplota	-40...+90	°C
Tvrdost Shore A (ISO 868)	65	
E-modul pružnosti 100 % (ISO 37)	2,3	N/mm ²
Pevnost v tahu (ISO 37)	3,0	N/mm ²
Prodloužení před přetržením (ISO 37)	200	%
E-modul pružnosti 100 % (ISO 8339)	0,43	N/mm ²
Pevnost v tahu (ISO 8339)	1,6	N/mm ²
Pevnost ve smyku ve vytvrzeném lepidle (WGM214)	37	kg/cm ²
Pevnost v tahu vytvrzeného lepidla (WGM214)	17	kg/cm ²
Počáteční pevnost ve smyku (WGM214)	0,09	kg/cm ²
Počáteční pevnost v tahu (WGM214)	0,3	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.

PENOSIL TurboTack 707

Návod k použití

Podmínky aplikace

Teplota aplikace v rozmezí +5 °C a +40 °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, z kterého se neuvolňují chloupky. Přebytečné rozpouštědlo je třeba odstranit čistým hadříkem dříve, než se odpaří.

Způsob aplikace

Odřízněte závitový konec kartuše 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 na podklad.

Do úplného vytvrzení lepidla zajistěte potřebnou podpěru. Po dobu vytvrzování chraňte lepidlo před vlhkostí a zajistěte dobré větrání.

Čištění

Nevytvrzené lepidlo odstraňte pomocí rozpouštědla, jako je aceton, nebo použijte čisticí ubrousky PENOSIL. Vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.

Omezení

- Nepoužívejte pro utěsnění akvárií a podvodních spár.
- Před použitím na přírodní kámen proveďte zkoušku.
- Nedochází k přilnavosti k PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Vzhledem k široké škále možných podkladů doporučujeme provést předběžný test kompatibility.

Bezpečnostní směrnice

Při aplikaci zajistěte dostatečné větrání a používejte potřebné osobní ochranné prostředky. Konkrétnější bezpečnostní informace jsou k dispozici v bezpečnostním listu (BL).

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 TL nahrazuje všechny předchozí technické listy stejného výrobku a je jim nadřazen.

08-12-2025 14:46:47