



# Pattex PRO High tack

Alles-in-1-montage – Flextec polymeertechnologie

- Extreem hoge aanvangshechting
- Binnen en buiten
- Vele materialen: ook niet-absorberend en vochtig



## DEFINITIE

Montagelijm op basis van hybride Flextec-polymeren met een hoge aanvangshechting.

## GEBRUIK

**Pattex PRO High Tack** kan binnen en buiten worden gebruikt.

- Zeer hoge tack
- Bestand tegen UV, warmte en trillingen
- Geschikt voor het vullen van gaten tot 20 mm
- Overschilderbaar na polymerisatie
- Hoge temperatuursbestendigheid (van -30°C tot +80°C)
- Zonder oplosmiddelen
- Geschikt voor het monteren van baksteen, keramiek, beton, harde oppervlakken, pleisterwerk, triplex, steen, gelamineerd hout, hout, metaal, hard PVC, glas\*, plastic\*\*, geverfde oppervlakken, spiegels\*\*\*.

\*Bij glazen decoratietegels die aan de achterkant zijn bekleed (verf, getint), moet er eerst een test worden uitgevoerd of raadpleegt u de technische dienst.

\*\*Voer een voorbereidende test uit om te bepalen of er goede hechting is op de beoogde ondergrond. Niet geschikt voor PE, PP en PTFE.

\*\*\* Pattex PRO High tack kan worden gebruikt voor het monteren van spiegels mits de beschermingslaag (verf of lak) van de achterkant voldoet aan de norm EN 1036-1. In geval van twijfel vraagt u bij de producent van de spiegel om aanbevelingen. Vraag advies aan bij voorwerpen die groter zijn.

## VOORDELEN VAN PRODUCT

- Zeer hoge aanvangshechting
- Binnen de eerste minuten nog verstelbaar
- Krimpvrij na de polymerisatie
- Binnen en buiten te gebruiken
- Voor meerdere materialen (ook spiegels, polystyreen/piepschuim, glas, marmer)
- Flexibele naden
- Poreuze en niet-poreuze oppervlakken
- Kan worden geschilderd en geschuurd na het drogen
- Zonder isocyaan
- Zonder oplosmiddelen
- Kan worden gebruikt om gaten en scheuren te vullen\*
- Bestand tegen trillingen
- Weers-en verouderingsbestendig
- Ook te gebruiken op vochtige oppervlakken

\* tot een grootte van 20 mm

**Pattex®**

**GEBRUIKSAANWIJZING****Vorbereiding van de oppervlakken:**

De oppervlakken moeten stevig, stabiel, ontvet en vrij van vuil zijn. Montage moet plaatsvinden op een poreuze of niet-poreuze ondergrond (verf, plamuurwerk, pleisterwerk of een ander type bekleding). Controleer de stevigheid van de ondergrond.

LET OP: bij een te hoog gewicht kan het materiaal of de ondergrond scheuren.

**Montage:**

Breng op het gewenste oppervlak **Pattex PRO HIGH TACK** aan in dotten of strengen (met een diameter van 5 mm) met een pistool.

**Het verlijmen:**

Voeg de onderdelen direct samen en lijn ze indien nodig uit. Druk de onderdelen tegen elkaar. De hechting is uitstekend.

De uiteindelijke weerstand wordt na ongeveer 24 uur behaald, afhankelijk van de dikte van de sliert, de aard van de materialen en de omgevingsomstandigheden. Belast het voorwerp pas na die tijd.

Voor een uitstekende hechting gebruikt u een laag PRO High Tack met een dikte van 0,5 tot 1 mm. Verwijder de overmatige lijm direct met een schone, droge doek.

**VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK**

Verwijder lijmresten direct met een schone, droge doek.

Voor zwaar montagewerk (zaken met grote afmetingen, met een hoog gewicht) wordt het aanbevolen om te stutten.

Niet aanbrengen bij een temperatuur lager dan +5°C.

Niet geschikt voor het leggen van parket

Niet geschikt voor het maken van aquaria.

Niet geschikt voor het monteren van of het sluiten van afdichtingsnaden tussen isolerende PSE-panelen (ITE) of PSE-decoratiezaken buiten.

**KENMERKEN**

Shore A-Hardheid (ISO868)	~ 60 Shore A
Rek bij breuk (DIN 53504, S2)	~ 100%
Buigingsweerstand (DIN 53504, S2)	~ 1,3 N/mm <sup>2</sup>
Afschuifsterkte (DIN EN 205)	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup> (test uitgevoerd met hout/hout)
Temperatuurweerstand na droging (°C)	-30°C tot +80°C, 100°C gedurende een korte periode
Samenstelling	Flextec®-polymeer
Kleur	Wit
Verwerkingstemperatuur:	Van +5°C tot +40°C
Dichtheid (ISO 2811-1)	~1,65 g/cm <sup>3</sup>
Huidvorming (23°C, 50% luchtvochtigheid)	~ 5 minuten
Opentijd	~ 15 minuten
Snelheid van uitharding	~ 2 mm / 24 uur
Aanvangshechting	400 kg/m <sup>2</sup>
Vullend vermogen	Tot 20 mm
Uithardingstijd	24-48 uur afhankelijk van de dikte van de lijm en de materialen

**VERPAKKING**

**PATTEX PRO High Tack** is beschikbaar in verpakkingen van 460 g.

**OPSLAG**

15 maanden vanaf de productiedatum als het product in de originele, gesloten verpakking wordt bewaard op een droge plaats met een temperatuur tussen de +10 en +25°.

**VEILIGHEID - HYGIËNE – MILIEU**

**COV-opmerking:**



\*Informatie over het uitstootniveau van vluchtige middelen in de binnenlucht die een risico vormen op vergiftiging door inademing. Voor dit risico geldt klasse A+ (zeer kleine uitstoot) t/m C+ (zeer grote uitstoot).

**Het blad met veiligheidsgegevens is op aanvraag beschikbaar voor professionals. Bel daarvoor naar:**

**België 0032 (0)2 421 29 99**

**Nederland 0031 (0)30 607 34 38**

**of breng een bezoek aan <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>**

Dit product dient voor gebruik door professionals. Dit document bevat te goeder trouw samengestelde informatie die is gebaseerd op de huidige regelgeving en onze kennis. Gezien de diversiteit van materialen en verschillende werkmethoden is deze informatie slechts een aanbeveling. Er moet altijd eerst een test worden uitgevoerd om er zeker van te zijn dat een product geschikt is voor het beoogde gebruik. Dit betekent dat Henkel niet verantwoordelijk mag worden gehouden voor de informatie in dit document in geval van problemen bij derden als gevolg van het gebruik van onze producten. De gebruikers moeten ervoor zorgen dat ze handelen volgens de lokale wet- en regelgeving. Henkel garandeert dat zijn producten voldoen aan de verkoopspecificaties. De gebruikers wordt aangeraden te controleren of ze beschikken over de nieuwste versie van dit document. Henkel staat klaar om waar nodig aanvullende informatie te bieden.

Datum van samenstelling van het technisch blad: Februari 2024

**HENKEL BELGIUM N.V./S.A  
TECHNISCHE DIENST/ SERVICE TECHNIQUE - PATTEX  
ESPLANADE 1, PO BOX 101  
1020 BRUSSEL/BRUXELLES**



**HENKEL NEDERLAND BV  
TECHNISCHE DIENST - PATTEX  
BRUGWAL 11  
3432 NZ NIEUWEGEIN**

[www.pattex.be](http://www.pattex.be)  
[www.pattex.nl](http://www.pattex.nl)