

Pattex PRO CRYSTAL

Alles-in-1-montage – Flextec polymeertechnologie

- Sterke aanvangshechting
- Binnen en buiten
- Vele materialen: ook niet-absorberend en vochtig
- 100% Kristalhelder



SAMENSTELLING

Montagelijm op basis van hoogwaardige hybride polymeren (Flextec-technologie).

GEbruik

Fijne montage in extreme omstandigheden.

- Ideaal op niet-poreuze ondergronden
- Geschikt voor poreuze, vochtige ondergronden
- Geschikt voor het monteren van decoratieve elementen (lijstwerk, rozetten, wandbekleding)
- Geschikt voor het monteren van zaken met grote lengte (plinten, gevelbekleding, metalen profielen)
- Geschikt voor ondergronden zoals beton, pleisterwerk, baksteen, hard PVC, steen, spiegels*, metalen (staal, RVS, gegalvaniseerd staal, zink, geanodiseerd aluminium, lood, ...), tegels

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

GEbruiksaanwijzing

Vorbereiding van de oppervlakken:

De oppervlakken moeten stevig, stabiel, onvet 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 CRYSTAL** aan in dotted 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 streng, de aard van de materialen en de omgevingsomstandigheden. Belast het voorwerp pas na die tijd.

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

VERPAKKING

Pattex PRO CRYSTAL is beschikbaar in verpakkingen van 290 g.

OPSLAG

12 maanden in de originele, gesloten verpakking, op een koele en vorstvrije plaats.

KENMERKEN

Dichtheid	1,04 g/cm ³
Kleur	Kleurloos en 100% transparant
Verbruik	Met één koker kunt u een rechte streng van ongeveer 12m maken met een diameter van 5 mm.
Oplosmiddelen	Geen
Uitvlakkingstijd	Geen
Uithardingstijd	De uiteindelijke weerstand wordt na 12-24 uur behaald, afhankelijk van de dikte van de sliert, de aard van de materialen en de omgevingsomstandigheden.

Afschuifsterkte	35 kg/cm ² (test uitgevoerd met aluminium op aluminium) 30 kg/cm ² (test uitgevoerd met hout op hout)
Aanvangshechting	100 kg/m ²
Weerstand tegen vocht	Binnen, buiten, natte ondergronden.
Weerstand tegen water	Ja
Temperatuurbestendigheid	Van de lijm: -30°C tot +70°C
Overschilderbaar met verf	Mogelijk na polymerisatie. Geschikt voor verf op basis van oplosmiddelen. Voer van tevoren een test uit
Gevaarsymbolen	Geen
UV bestendig	Bestand tegen UV

Kleur: 100% kristalhelder, transparant

OPMERKINGEN

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-panels (ITE) of PSE-decoratiezaken buiten.

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.

 **Qualité Professionnelle**

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
www.pattex.nl

 **Qualité Professionnelle**