

KYDEX - Prestex 656+

1. Algemeen

Prestex 656+ is een uitstrijkbare lijm op basis van synthetische harsen met een hoge vaste stofgehalte die dubbelzijdig (toepasbaar als contactlijm) moet worden aangebracht. Men heeft direct een definitieve hechting en na volledige droging een sterke verlijming. Deze lijm kan worden aangebracht met een borstel, rol of lijmkam. De lijm is geschikt voor de hechting van PVC ,rubber, EPS, tapijt, glaswol enz. op verschillende ondergronden (een van de twee ondergronden moet poreus zijn).

2. Technische eigenschappen

Basis	Copolymeer
Kleur	Licht Beige
Geur	Zacht
Consistentie	Midden Pasteus
Soortelijk gewicht	1,32 g/cm ³
Verbruik	+/- 250 gr/m ² .
Bewaartemperatuur	Tussen 10°C en 30°C
MFFT	0°C
Droge stof	72 +/- 2%
Viscositeit	Brookfield RVT 20T pm Spindle 7 :60.000 +/-4.000 mPas
Bewaartijd	12 maanden ongeopend bij +10°C

3. Toepassing

De ondergrond dient droog (max 10%) – stof en vetvrij te zijn.

De opentijd* voor het verlijmen hangt hoofdzakelijk af van de werkomstandigheden ; de temperatuur in de werkplaats, de relatieve luchtvochtigheid en de absorptiegraad van de te verlijmen materialen en of er enkelzijdig of dubbelzijdig wordt verlijmd.

**Opentijd = periode tussen de welke de materialen moeten toegelegd worden.*

Ideale werkomstandigheden:

- Temperatuur van de werkplaats, materialen en lijmen tussen 15°C en 30°C.
- Relatieve luchtvochtigheid < 70%
- Open tijd voor 250 gr/m² : 20 tot 60 min (voor dubbelzijdige verlijming)

Lijm de wand in met een borstel, rol of lijmkam (volgens voorkeur). Lijm daarna de Kydex plaat in op identieke manier. Muur en Kydex paneel dienen "nagel droog" te zijn zodat de beide oppervlakten tegen mekaar kunnen aangedrukt worden.