

APOK PUR 750ML

Verwerkingsvoorschriften

Verwerking

Vorbereiding ondergrond algemeen

- De oppervlakken moeten schoon, stof-, roest-, vet- en olievrij zijn.
- De ondergrond mag vochtig zijn; extra voorbevochtiging leidt tot een snellere uitharding.
- Poreuze ondergronden en bij lage rel. vochtigheid (< 45% RV) best steeds voorbevochtigen.
- Metalen moeten ontvet worden.
- Bij buitenapplicaties niet gebruiken bij sterke wind en steeds zorgen voor afdoende bescherming.
- Op niet courante ondergronden steeds een hechttest uitvoeren.

Opslag en verpakking

- Niet bewaren bij temperaturen boven 50°C.
- Blootstelling aan direct zonlicht vermijden.
- Voor optimale prestaties tijdens gebruik bewaren bij 18°C, maar bij een minimum van 10°C.
- Test het product altijd om te bepalen of het geschikt is voor uw specifieke toepassing voordat u het in de productie gebruikt.



Scan en ontdek
méér over
APOK PUR 750ML

APOK
Jouw partner in dak & gevel

Ingebruikname APOK PUR 750 ML

- Enkel toe te passen in combinatie met een NBS-pistool
- Bus minstens 15 sec krachtig schudden voor gebruik en regelmatig tijdens het gebruik.
- Verwijder de beschermkap en schroef de bus op het pistool.
- Bij het gebruik van een pistool kan de schuimhoeveelheid geregeld worden door de rekker en de instelling van de doseerschroef op het pistool.
- Voor het beste resultaat dient de bus altijd in verticale positie gehouden te worden. Bus met ventiel altijd naar beneden houden.
- Bij hergebruik van de bus steeds opnieuw schudden.
- Het pistool kan tot 4 weken op de bus blijven, mits rechtop bewaard.

Reiniging

- Vers schuim direct verwijderen met pistoolreiniger of reinigingsdoekjes.
- Pas op voor aantasting van de ondergrond.
- Uitgehard APOK PUR 750ML alleen mechanisch verwijderen; chemisch inert en niet schadelijk.

Vervangen bus

- APOK PUR 750ML volledig leegmaken voor verwijdering.
- Ventielopening van het lichaam afhouden tijdens losschroeven.
- APOK PUR 750ML op adapter direct verwijderen met pistoolreiniger
- Na plaatsing nieuwe bus APOK PUR 750ML, pistool enkele seconden doorspuiten.
- Altijd een bus APOK PUR 750ML op het pistool laten, zelfs als deze leeg is, om uitharding te voorkomen.

Reinigen pistool

- Alleen reinigen bij verstopping of langzamer uitspuiten.
- Pistoolreiniger op pistool schroeven en spuiten tot reiniger eruit komt.
- Pistool 15 minuten laten staan, daarna opnieuw spuiten met reiniger.
- Pistoolreiniger verwijderen, adapter schoonmaken met reinigingsdoekjes.
- Nieuwe bus APOK PUR 750ML op pistool schroeven en doorspuiten tot geen lucht en reiniger meer uitkomt.

Vorbereiding ondergrond dak toepassing

- De ondergrond voldoet aan de criteria volgens TV 215.
- Als de lijm aangebracht wordt op meerdere elementen, worden de voegen bedekt met een verbindingstrook vooraleer de lijm aan te brengen.
- Het oppervlak van de ondergrond is proper, droog en de vlakheid voldoet aan de toegelaten toleranties (cf. TV 215).
- Alle losse delen (klei, aarde, cement, etc.) worden verwijderd.
- De gaten worden zorgvuldig opgevuld.

Platdak toepassing

- Breng de rillen direct aan op het dak of damp remmende ondergrond. Maximaal toegelaten oneffenheid bedraagt 1 cm (cf. TV 215) onder een isolatieplaat.
- Voer druk uit op de isolatieplaat op de dak ondergrond. Dit moet gebeuren binnen 10 minuten (na het aanbrengen van de APOK PUR 750ML).
- De hoeveelheid benodigde APOK PUR 750ML is afhankelijk van de windbelasting, de hoogte van het dak, de locatie van het gebouw en de positie van het isolatiemateriaal op het dak zelf.
- Bij renovatie en zeker bij belaste daken zich er goed van vergewissen dat de oude dakbedekking voldoende hecht aan de ondergrond.
- Isolatiepanelen voor velvorming in het schuim drukken.
- Licht belastbaar (beloopbaar) na 30 minuten, volledig belastbaar na 3 uur.
- Verwerkingstemperatuur: +5 °C tot 35 °C.
- Aantal pur – strepen/ rillen (zie verbruik). Lijmstrepen tussen 25 mm en 35 mm breed.

Windbelasting

De windbelasting op daken in Vlaanderen hangt af van factoren zoals locatie, hoogte, dakvorm en omgeving. Belangrijke punten:

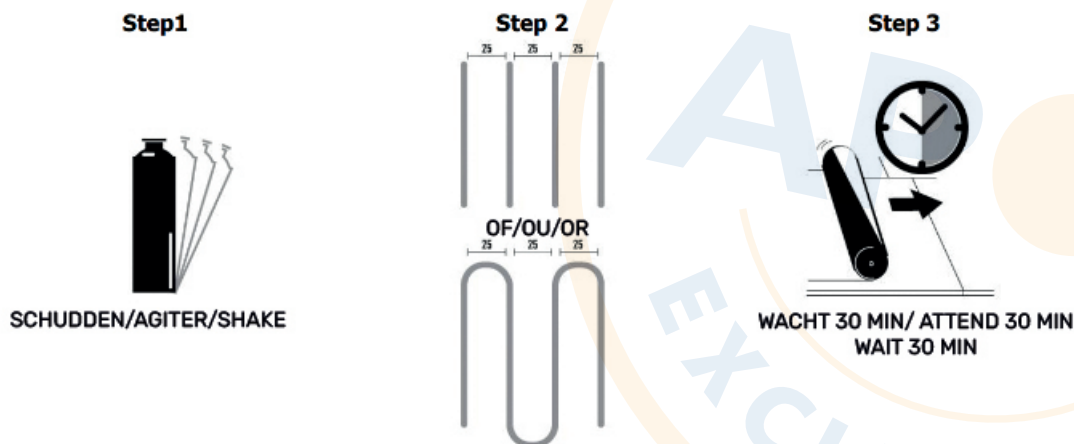
- **3000 Pa:** Geschikt voor gebieden met lagere windsnelheden en minder blootstelling aan extreme weersomstandigheden, zoals stedelijke gebieden.
- **5000 Pa:** Nodig voor gebieden met hogere windsnelheden en meer blootstelling aan extreme weersomstandigheden, zoals kustgebieden en hoge locaties. Bij het dak ontwerp moeten specifieke omstandigheden worden geanalyseerd.
- Dak ontwerpers voeren een windlastberekening uit om de juiste dakconstructie en bevestigingsmethoden te bepalen.
- Vb Voor een windbelasting van **5000 Pa**:
 - Aanbevolen minstens 4 rillen lijmschuim van 30 mm diameter per meter aan te brengen.
 - Dubbel aantal lijmrillen in de hoeken en aan de rand van het dak.

Verbruik

Het aantal aan te brengen strepen is afhankelijk van de te dragen windweerstand:

- **46 meter per bus** (Lijmstrepen tussen 25 mm en 35 mm)
- **Lijmverbruik voor 3000 Pa windproeftest:**
3 strepen per meter breedte. Dit geeft dat met één bus APOK PUR 750 ML er **13,8 m²** isolatieplaat kan verlijmd worden voor een 3000 Pa windklasse.
- **Lijmverbruik voor 5000 Pa windproeftest:**
4 strepen per meter breedte. Dit geeft dat met één bus APOK PUR 750 ML er **10 m²** isolatieplaat kan verlijmd worden voor een 5000 Pa windklasse.

Patroon



Toegelaten ondergronden daktoepassing

Ondergrond

Beton of cementgebonden ondergrond (droog)

Cellenbeton (droog)

Vezelcementplaat

Multiplex of equivalenten

Bitumineus membraan, bitumineus dampscherm (zand of talk aan de bovenzijde)

Op dampscherm met aluminium top laag (Enkel na toelating fabrikant)

APOK nv behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling van het product te wijzigen, vraag steeds naar de meest recente uitgave van dit document. Wij zijn niet verantwoordelijk en kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor welke schade ook ontstaan door het gebruik, onvolledigheid of onjuistheid van de verstrekte informatie.

Giet meer dan 60 jaar ervaring in een productgamma en je krijgt...
APOK Exclusives.

We ontwikkelden APOK Exclusives op basis van onze know-how en op maat van jouw noden als dak- en gevelprofessional.

APOK Exclusives is

- Een betrouwbaar **huismerk**
- Een label voor hoge **kwaliteit**
- Een assortiment van producten dat we altijd op **stock** hebben
- Een gamma exclusieve producten die je **enkel bij APOK** vindt

