

24A Supertegelijm

Revisie: 8/09/2015

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

Basis	(Styreen)Acrylaat
Consistentie	Pasta
Uithardingssysteem	Fysische droging
Dichtheid	Ca. 1.58 g/cm ³
Temperatuurbestendigheid	-20°C tot +70°C (uitgehard)
Classificering volgens NBN EN 12004	D1T
Afschuif	< 0,5 mm (EN1308)
Open tijd	Min. 20 minuten
Afschuifsterkte	≥ 1 N/mm ² (EN1324)
Afschuifsterkte na veroudering	≥ 1 N/mm ² (EN1324)
Verbruik (*)	Mozaïek tegels: ca 1000 g/m ² Wandtegels met vlakke rugzijde: ca. 1200 g/m ² Wandtegels met geprofileerde rugzijde: ca. 1500 g/m ²
Verwerkingstemperatuur	5 °C → 30 °C
Droogtijd (20°C en 60% R.V.)	Ca. 24 uur
Gehalte vaste stof	85 %

(*) deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat.

Productomschrijving

24A Supertegelijm is een gebruiksklare elastische pastalijm, conform NBN EN 12004 D1T, voor de verlijming van wand- en vloertegels binnenhuis.

Eigenschappen

- Gebruiksklare pasta
- Licht verwerkbaar
- Lange inlegtijd
- Gering verbruik
- Elastisch
- Watervast
- Hoge (aanvangs)kleefkracht

Toepassingen

- Verlijmen van alle mogelijke keramische wand- en vloertegels alsmede steenstrips.
- Geschikt voor het verlijmen op alle niet-werkende en sommige werkende ondergronden.
- Indien de rug van de te verlijmen tegel poreus is, is tegel op tegel verlijming eveneens mogelijk.

- Geschikt voor het plaatsen van tegels in o.a. keukens en vochtige ruimten in zowel woning-, hoog-, en utiliteitsbouw.

Leveringsvorm

Kleur: grijs

Verpakking: 1 kg kunststofpot, 5 kg emmer, 15 kg emmer

Houdbaarheid

Minstens 18 maanden in originele gesloten verpakking op een droge en koele plaats bij 5°C - 25°C.

Ondergronden

Soorten: alle gebruikelijke poreuze bouwondergronden, baksteen, steen, beton, pleisterwerk, hout

Toestand: schoon, droog, stof- en vetvrij.

Voorbehandeling: Bij sterk zuigende ondergronden het oppervlak voorstrijken met voorstrijkmiddel.

Het is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

24A Supertegelijm

Revisie: 8/09/2015

Pagina 2 van 2

Verwerking

Aanbrengmethode: Breng de lijm met behulp van een lijmkam (3-8 mm, afhankelijk van de tegelgrootte), onder een hoek van 60°, op de ondergrond aan. Breng hierbij niet meer lijm op de ondergrond aan dan het gedeelte wat binnen ca. 20 minuten ingelegd kan worden. Tegel met een schuivende beweging in de lijm laag plaatsen en goed aandrukken.

Reinigingsmiddel: 24A Supertegelijm kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van tegels en gereedschap verwijderd worden. Uitgeharte 24A Supertegelijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product.

Milieubepalingen

LEED bepaling :

24A Supertegelijm is conform aan de LEED eisen. Lage uitstoot materialen: Lijmen & Kitten. SCAQMD voorschrift 1168. Voldoet aan USGBC LEED® 2009 IEQ Credit 4.1: Low-Emitting Materials - Adhesives & Sealants aangaande de VOC-inhoud. VOS-gehalte < 65 g/L

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Zie het etiket voor meer informatie.

Opmerkingen

- Eventuele correcties uitvoeren binnen 15 minuten.
- Op gesloten ondergronden de lijm max. 10-15 minuten laten 'aantrekken', alvorens de tegels te plaatsen.
- Bij tegel-op-tegel-verlijming is de uithardingssnelheid van de lijm afhankelijk van de porositeit van de rugzijde van de tegel en de ondergrond.
- Bij tegel-op-tegel-verlijming is de droogtijd tevens afhankelijk van de tegelgrootte en voegbreedte, met een minimum van enkele dagen.
- In een zeer vochtige omgeving kan de droging meerdere dagen duren.
- Algemeen kunnen de voegen na 24 uur ingewassen worden met voegvulmiddel.
- Alvorens de voeg op te vullen, moet men er zich van vergewissen dat de lijm voldoende hechting heeft.
- Niet geschikt voor buitentoepassing.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.