

SUPRASELL N

DESCRIPCIÓN

Sellador tixotrópico elástico de silicona neutro oxima monocomponente, reticula en contacto con la humedad.

PROPIEDADES

- ✓ Temperatura de aplicación +5°C a +40 °C
- ✓ Resistencia a la temperatura -40°C a + 150°C
- ✓ Resistencia al envejecimiento
- ✓ Resistencia a la intemperie
- ✓ Elevada resistencia a la radiación UV
- ✓ No amarillea
- ✓ Interior/Exterior
- ✓ No descuelga
- ✓ Elasticidad permanente
- ✓ No pintable

APLICACIONES

- Sellado de un amplia gama de materiales porosos y no porosos empleados en construcción (aluminio lacado y anodizado, vidrio, metal, PVC, hormigón, ladrillo, cemento, madera, materiales cerámicos, carpintería de P.V.C. y cuarzos aglomerados).
- Sellados de juntas de dilatación.



CE
14 QUIADSA 003-DoP-2014
EN 15651-1 EN 15651-2 F EXT-INT CF G CF

Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
Cartuchos	280 ml	25 unidades	18 meses

COLORES

Translúcido y blanco

**Consultar disponibilidad de otros colores y formatos*

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Método	Unidades	Valores
Dureza		Shore A	20
Deformación permanente		%	25
Formación de piel (25°C/60%HRA)		Minutos	10
Tiempo de reticulación (3mm/25°C/60%HRA)		Horas	48
Resistencia a la tracción	ISO 37	N/mm2	0,5
Elongación a la rotura	ISO 37	%	441
Densidad		g/ml	0,99
Módulo 100%	ISO 37	N/mm2	0,21

ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre:

Los materiales más comunes empleados en la construcción.

No recomendamos su uso para sellados estructurales de acristalamiento, ni acuarios, ni montaje de espejos, ni contacto directo con los alimentos.

En aluminios lacados con alto contenido en ceras es recomendable hacer ensayos previos de adhesión por si fuese necesario el uso de un limpiador o imprimación.

LIMPIEZA

Las superficies, donde se aplica el sellante, deben estar secas y limpias de grasa, polvo, etc. Para su limpieza se recomienda utilizar alcohol, MEK u otro tipo de disolvente (se recomienda probar la compatibilidad del disolvente con la superficie a limpiar).No deben utilizarse jabones, detergentes u otros tratamientos acuosos.

En superficies enceradas o con parafina (como aluminios lacado), es recomendable la limpieza del material con BRIK-CEN S-3030 y posteriormente valorar, tras un ensayo de adhesión, la necesidad de usar la imprimación:

BRIK- CEN S-3195 (materiales no porosos)

BRIK-CEN S-2939 (superficies porosas no tratadas, materiales porosos)

El sellador en fresco se elimina con disolventes orgánicos.

El sellador curado se elimina aplicando sobre el cordón BRIK-CEN PL-25.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola P-1441



MODO DE EMPLEO

Sellado: aplicar mediante una pistola ,neumática o manual, formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa

Dimensión de la junta

La junta debe ser diseñada según la capacidad de movimiento del sellador. En general, la junta debe tener un espesor comprendido entre 5-25 mm.

La relación entre anchura y profundidad dependerá del ancho de la junta.

En general, para juntas de más de 10mm, la relación entre anchura y la profundidad debe ser aproximadamente 2:1 respectivamente.

Para juntas de menor tamaño, la relación debe ser aproximadamente 1:1.

Ancho (mm)	10	15	20	25
Profundidad (mm)	8	8	10	12
Rendimiento (m)	3,75	2,5	1,5	1

RENDIMIENTO SELLADOR

$$L = 300 / (axp)$$

L: longitud del sellado en m

a: ancho de la junta en mm

p: profundidad de la junta en mm

SEGURIDAD E HIGIENE

Ficha de seguridad a disposición del cliente

Note

Les informations contenues dans ce document et les conseils reçus de Quiadsa, verbalement et par écrit, est basée sur notre expérience et nos connaissances actuelles de notre gamme de produits (utilisés et stockés correctement et dans leur vie utile) et devrait être considéré comme une collaboration sans engagement. L'application du produit est indépendante de notre volonté et nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme. Le client est responsable de la confirmation et de l'évaluation, avant son utilisation, en testant ou en prouvant le produit, ce qui est approprié pour sa fin. Notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits conformément à nos normes de qualité.

Quiadsa se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la dernière version mise à jour des fiches techniques. Quiadsa les enverra sur demande ou elles pourront être téléchargées à partir du site Web: www.quiadsa.com