LDS 0.02 UV

Ottobre 2022

SISTEMA DI ISOLAMENTO A TENUTA STAGNA LDS

DIN EN 13984

APPLICAZIONE

MEMBRANE PER FACCIATE

Descrizione del prodotto

LDS 0,02 UV è una membrana estremamente robusta e facile da installare, realizzata in foglio di poliestere con un valore Sd di 0,02 m. È resistente ai raggi UV, altamente antivento, traspirante e impermeabile. È adatto all'uso dietro a facciate retroventilate chiuse o aperte, con giunzioni fino a 30 mm o con una percentuale di apertura fino al 30%.

Aree di applicazione

La membrana LDS 0,02 UV è adatta all'uso secondo SIA 180, EnEV e ETAG 007, nonché come membrana a tenuta d'aria. Ideale nella costruzione di piscine e saune, nonché per l'esposizione diretta in ambienti umidi.
La garanzia è esclusa in caso di sollecitazione meccanica dell'incollaggio (ad es. presenza di forze di trazione e di taglio), in caso di insufficiente coesione strutturale delle membrane utilizzate e di altri supporti adesivi (cedimento della coesione), in caso di reazioni adesivo-repellenti (ad es. chimiche) tra prodotto e supporto adesivo.

Lavorazione

Si prega di osservare le rispettive indicazioni all'interno delle linee guida per l'imballaggio. Si applicano inoltre le norme pertinenti e le regole riconosciute della tecnica.

Stoccaggio

Stoccare i rotoli su un pallet, protetti dalla luce diretta del sole, dalla pioggia e dalla neve. Non impilare i rotoli o i pallet durante il trasporto o lo stoccaggio.

CERTIFICAZIONI

CE

Garanzia

Knauf Insulation fornisce una garanzia di prodotto per le caratteristiche garantite nella scheda tecnica per un periodo di cinque anni. La garanzia è esclusa nelle seguenti circostanze: in caso di uso diverso da quello specificato nella scheda tecnica; utilizzo nella costruzione di piscine e saune, esposizione diretta in ambienti umidi; in caso di sollecitazione meccanica dell'incollaggio (ad es. presenza di forze di trazione e di taglio); in caso di insufficiente coesione strutturale delle membrane utilizzate e di altri supporti adesivi (cedimento della coesione); in caso di reazioni adesivo-repellenti (ad es. chimiche) tra prodotto e supporto adesivo.

challenge.
create.
care.

LDS 0.02 UV

Ottobre 2022

DATI TECNICI

Caratteristiche		Norma
Materiale	Membrana in poliestere	–
Massa areica	ca. 210 g/m2	EN 1849-2
Comportamento al fuoco	B-s1,d0	EN 13501-1
Resistenza alla temperatura	−40° C fino a +80° C	–
Impermeabilità	W1	EN 13859-1
Test di resistenza all'invecchiamento	W1	EN 1928
Permeabilità al vapore acqueo; valore s_d	0.02 m (± 0.02)	EN 1931
Forza di rottura	longitudinale 300N / 5cm trasversale 200N / 5cm	EN 12311-2 EN 12311-1
Resistenza alla lacerazione (chiodo)	longitudinale 120 N trasversale 120 N	EN 12311-2
Resistenza ai raggi UV	9 Mesi	–
Larghezza del rotolo	1,5 m	–
Lunghezza del rotolo	50 m	–
m^2/Rotolo	75	–

La distribuzione avviene tramite il commercio specializzato.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica di prodotto si basano sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza, che evolvono costantemente. Si raccomanda di fare sempre riferimento all'edizione più recente di queste informazioni. La descrizione dell'applicazione del prodotto non può prendere in considerazione le condizioni e le circostanze speciali dei singoli casi. Pertanto, si raccomanda di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'applicazione specifica.
Versione 2022-10 / JWRs

challenge.
create.
care.