Wikofix® DFK 1277

Adesivo in film per l'incollaggio ermetico di barriere al vapore e barriere al vapore su muratura, aderisce anche a materiali delicati come PE, PP, PA; resistente al gelo e autoadesivo

Aree di applicazione

- per l'incollaggio e la sigillatura tra i ritardatori di vapore / le barriere al vapore e la muratura secondo DIN 4108-7 / SIA 180
- per l'incollaggio e la sigillatura a tenuta d'aria e di vento di nastri per finestre a tenuta di diffusione e di diffusione del vapore (nastri in lamina) nella costruzione di porte e finestre, come «Wikofix-FBA nastro per finestre ESTERNO» o «Wikofix-FBI nastro per finestre INTERNO»
- grazie all'adesione immediata a quasi tutti i substrati assorbenti comunemente utilizzati in edilizia, è possibile realizzare innumerevoli altri vincoli di tenuta e opere speciali, in particolare quelle conformi all'ordinanza sul risparmio energetico EnEV 2016
- anche per l'incollaggio di substrati non assorbenti su entrambi i lati con il metodo dell'incollaggio a contatto (ritardanti di vapore etc.)
- adatto per uso interno e in aree esterne protette dall'umidità
- ideale per involucro dell'edificio, nuove costruzioni, ristrutturazione edilizia, costruzione di finestre, artigianato e industria

Vantaggi del prodotto

- garantisce l'ermeticità dei giunti e delle terminazioni delle strutture dell'involucro
- si ottiene una forza adesiva insolitamente elevata per gli adesivi barriera al vapore (tenuta a 1000 Pa, forza uragano)
- soddisfa i requisiti secondo DIN 4108-11 (isolamento termico e risparmio energetico in edilizia - Parte 11: Requisiti minimi di resistenza dei giunti incollati con nastri adesivi e adesivi per la realizzazione di strati di tenuta all'aria)
- eccellente aderenza alla maggior parte dei substrati
- buona aderenza a substrati difficili da incollare come polietilene (PE), polipropilene (PP) o poliammide (PA), tessuto in pile e molti tipi di gomma
- non infragilisce; rimane permanentemente plastoelastico dopo l'essiccazione
- indurimento accelerato
- elevata adesione iniziale; l'adesione aumenta continuamente durante il processo di essiccazione, né il fissaggio né il supporto sono necessari per i pezzi leggeri
- può essere utilizzato senza barra di pressione per i collegamenti in progetti di costruzione nuovi e di ristrutturazione (secondo DIN 4108-7)
- nonostante l'adesione immediata, rimane regolabile per un certo periodo di tempo dopo la giunzione
- non gocciolante
- ha un effetto riempitivo e colma le irregolarità
- a base d'acqua
- quasi inodore
- buona resistenza all'invecchiamento
- pH neutro, non corrosivo
- resistente al congelamento fino a -30 °C, resiste senza danni alle fredde notti invernali nel veicolo di montaggio

Wikofix® DFK 1277

Base	dispersione di polimeri acrilici modificati (ad essiccazione fisica)
Restrizioni	Irresistente alla pioggia all'inizio della reticolazione; proteggere dalla pioggia battente nella fase di reticolazione iniziale. Non è adatto per l'uso in acqua stagnante come ad es. per il rivestimento di laghetti o per l'area della piscina, substrati contenenti olio e bitume, Teflon®, vetro, specchio, vetro acrilico, substrati cerosi, giunti mobili.
Agenti di pulizia	Wisaclean R 216 per la pulizia di superfici adesive non assorbenti e di residui di prodotto fresco. Coprire l'adesivo polimerizzato con tessuti imbevuti di solvente Wisatyp SA e lasciare reagire. Una volta ammorbidito, l'adesivo può essere rimosso. A seconda dello spessore della pellicola adesiva, ripetere il processo se necessario. Lavarsi le mani con acqua e sapone. L'adesivo fresco può essere rimosso anche con un panno umido.
Lavorazione	Le superfici di incollaggio devono essere stabili, asciutte e prive di polvere e grasso. Pulire le superfici non assorbenti con Wisclean R 216. Le superfici trattate e non assorbenti devono essere sottoposte a un test di adesione. I supporti non portanti, come l'intonaco friabile, devono essere riparati preventivamente. Il prodotto viene applicato su un lato a cordone di 4 - 8 mm di diametro, o più per le rientranze. Se necessario, è possibile anche l'applicazione in superficie con una spatola dentata. Affinché l'adesivo si asciughi rapidamente, almeno una delle superfici da incollare deve essere assorbente. In alternativa, per i substrati non assorbenti su entrambi i lati si può utilizzare l'incollaggio a contatto; quindi lasciare arieggiare le parti incollate mentre la colla si asciuga a sufficienza prima di unirle (ca. 16 - 20 h in ambiente privo di polvere). Premere le parti da incollare immediatamente o al più tardi entro 16 - 20 ore, ma senza esercitare una pressione troppo piatta (spessore dello strato almeno 1 mm). Per l'incollaggio dei ritardatori di vapore non è necessario alcun listello a pressione se le asole sono formate correttamente.
Densità	ca. 1.16 g/ml
Pellicola adesiva	permanentemente plastoelastico, autoadesivo
Consistenza	pastoso, stabile
Ritiro del volume	ca. 10 % volume (per substrati assorbenti fino a 20 % volume)
1ª Solidità funzionale	da subito
Solidità finale	da 48 h (a seconda dello spessore dell'applicazione, dell'assorbenza del substrato, della temperatura, dell'umidità del materiale e dell'umidità relativa)

Wikofix® DFK 1277

Verniciabilità	Dopo la completa essiccazione, buona riverniciabilità con la maggior parte delle vernici all'acqua e sintetiche (esclusi i colori minerali). Si raccomanda di verificare la compatibilità con le vernici appropriate prima dell'uso.
Resistenza alla temperatura	da -30 °C fino a +80 °C (dopo la completa essiccazione)
Riparazione	Possibilità di riparazione con lo stesso materiale. I giunti adesivi allentati possono essere ricongiunti, se necessario, grazie alle proprietà autoadesive.
Substrati	Muratura, gesso, erosione, calcestruzzo, materiali in legno, varie materie plastiche, come PVC-duro, PE, PP, PA, polistirolo, metalli trattati e molti altri materiali comunemente utilizzati in edilizia. Per le altre superfici, è necessario eseguire i propri test.
Temperatura di lavorazione	da +5 °C fino a +35 °C (adesivo sigillante di montaggio) da -5 °C fino a +35 °C (substrato, privo di ghiaccio) In caso di temperature del substrato inferiori a 0 °C, i fogli devono essere premuti una volta superata la linea di congelamento; ciò per ottenere una migliore adesione, in quanto vi è il rischio di intrappolamento dell'acqua.
Ulteriori informazioni	Ulteriori informazioni su questo prodotto (scheda tecnica aggiornata, scheda di sicurezza, certificati, varianti del prodotto, etc.) sono disponibili tramite il codice QR accanto.
Certificati / Norme	▪ Eurofins Clima interno; nessun impatto negativo sul clima interno ▪ Fraunhofer Institut Bauphysik (Istituto Fraunhofer per la fisica degli edifici), rapporto di prova «Permeabilità all'aria di un pannello sandwich con giunti e strato di controllo del vapore incollato con Wikofix DFK 1277» (Tenuta all'aria dei controlli/barriere al vapore incollati in conformità alla norma DIN 4108-7 (2001-8) in conformità alla norma DIN 18055, DIN EN 42 e DIN EN 77; carico ciclico di pressione/aspirazione: 600 Pa (circa 140 km/h di velocità del vento) e 1.000 Pa (forza dell'uragano)
N° Articolo / Colore	**DFK 1277 blu chiaro** - cartuccia da 310 ml / 360 g **DFK 1277.600 blu chiaro** - sacchetti tubolari da 600 ml / 696 g
Modulo di consegna	Unità di Vendita Confezionata da 12 cartucce Unità di Vendita Confezionata da 12 sacchetti tubolari
Shelf life	In confezione originale chiusa, al riparo dalla luce solare diretta e conservata in luogo asciutto tra +15 °C e +25 °C, la durata ufficiale di conservazione è al minimo 24 mesi dalla data di produzione (determinante è la data di scadenza stampata).

Sicurezza e smaltimento: conoscere le schede di sicurezza (SDS) valide per i prodotti utilizzati. Osservare tutte le norme di sicurezza e le istruzioni per lo smaltimento.

Wikofix® DFK 1277

Nota legale: Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si fondano su delle analisi meticolose compite nei laboratori e sulle nostre esperienze pratiche. Sono indicazioni generali non impegnative. In considerazione dei numerosi materiali disponibili sul mercato e dei vari modi di lavorazione, fuori della nostra sfera d'influenza, non possiamo assumere la responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove preliminari per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Si prega di consultare anche i nostri termini e condizioni di vendita, consegna e pagamento, disponibili sul sito www.wisabax.ch/agb.html. Wisabax AG - Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti.

Ha notato una formulazione poco chiara o degli errori? Grazie per il Suo commento. In caso di dubbio, vale la versione tedesca della scheda tecnica.