

OTTOSEAL®**A 215****Scheda tecnica****Caratteristiche:**

- Stucco di riparazione granulare monocomponente a base di acrilato
- Quasi inodore
- Grazie ai suoi componenti granulosi, si adatta idealmente alla struttura dell'intonaco
- Verniciabile con le comuni vernici a dispersione
- Buona resistenza ai raggi UV
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Riparazione di crepe in intonaco e muratura
- Per il livellamento di irregolarità
- Risanamento del calcestruzzo — testato ufficialmente, impermeabile all'acqua fino a 10 bar
- Sigillatura tensocompensante fra piastrelle e di giunti di raccordo per stufe in maiolica (Kachelöfen)

Standard e test:

- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili (TOXPROOF) del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del foglio di lavoro IVD-Merkblatt Nr. 12+31+35 (IVD -Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Certificazione secondo GOS

Avvertenze:

Prima di applicare il prodotto è necessario assicurarsi che i materiali costruttivi con i quali si verrà a contatto siano compatibili con il prodotto stesso e tra loro e che non possano danneggiare o alterare le caratteristiche del prodotto (ad es. scolorimento). In caso di materiali costruttivi che saranno successivamente lavorati nel punto dove è stato applicato il prodotto, l'utilizzatore deve verificare che i relativi componenti solidi o volatili non possano compromettere o alterare le caratteristiche del prodotto (ad es. scolorimento). All'occorrenza, l'utilizzatore è tenuto a contattare il produttore dei materiali costruttivi rispettivamente impiegati.

A temperature normali (23°C / 50% u.r.a.) il sigillante forma una pellicola superficiale solida dopo circa 2 ore. Fino a quel momento, è necessario evitare l'esposizione del sigillante ancora fresco alla pioggia o ad altre condizioni di bagnato. Temperature più basse e/o elevata umidità dell'aria possono ridurre sensibilmente la velocità di asciugatura del sigillante.

Non lavorare il prodotto a temperature inferiori a +5° C.

Durante l'indurimento/l'asciugatura, il sigillante subisce delle alterazioni nel colore. La tonalità cromatica definitiva sarà raggiunta solo ad indurimento completo.

Compatibilità nella maggior parte assicurata con le vernici a base acqua. Data la grande varietà dei sistemi di verniciatura disponibili in commercio, suggeriamo di verificare la compatibilità del sigillante con la vernice da utilizzare oppure di consultare il nostro reparto di assistenza tecnica.

Evitare il contatto con materiali bituminosi o plastificanti, come ad es. butile, EPDM, neoprene, manti bituminosi e isolanti.

Dopo l'indurimento, il prodotto è completamente inodore, fisiologicamente innocuo e indifferente.

Nei casi in cui il sigillante viene verniciato in giunti poco soggetti a movimento, è necessario rispettare un tempo di asciugatura minimo di 1 settimana.

| | | |
|---------------|--|------------------|
| Dati tecnici: | Tempo di filmazione a 23 °C/50 % u.r.a. [minuti] | ~ 10 |
| | Viscosità al 23 °C | pastoso, stabile |
| | Densità a 23 °C secondo le norme ISO 1183-1 [g/cm³] | ~ 1,6 |
| | Durezza Shore A secondo le norme ISO 868 | ~ 25 |
| | Resistenza termica da/a [°C] | - 20 / + 130 |
| | Resistenza termica a breve termine (fino a 2 ore con sollecitazione quotidiana) [°C] | + 160 |
| | Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. per cartuccia/sacchetto [mesi] | 24 (1) |
| | 1) Conservare al riparo dal gelo | |

Questi valori non sono idonei per redigere specifiche. Per la redazione di specifiche suggeriamo di interpellare OTTO-CHEMIE.

Pretrattamento: Le superfici di adesione devono essere pulite, prive di polvere, sgrassate e stabili. Le superfici da incollare devono essere pulite e occorre eliminare ogni sostanza estranea che potrebbe compromettere l'adesione, come distaccanti, conservanti, grassi, oli, polveri, acqua, residui di vecchi adesivi/sigillanti. Pulizia di superfici non porose: pulizia con OTTO Cleaner T (tempo di asciugatura circa 1 minuto) e panno pulito non filamentoso. Pulizia di superfici porose: pulire le superfici meccanicamente, ad es. con una spazzola d'acciaio o un disco levigante, per rimuovere le particelle libere. Inumidire le superfici a base minerale assorbenti per migliorarne la capacità di adesione. Elevata adesione su mattonelle ceramiche e sulle malte. Il sigillante può essere impiegato anche per i raccordi con metalli laddove la sollecitazione termica permanente non superi i 130 °C.

Istruzioni per l'applicazione: Applicare la massa di stucco manualmente oppure con una pistola ad aria compressa in modo uniforme, pressare la superficie prima che inizi a formarsi uno strato di pelle usando uno strumento umido. Rimuovere le impurità fresche con l'acqua. Dato il gran numero di fattori che influiscono sulla lavorazione e sull'applicazione del prodotto, l'utilizzatore dovrebbe sempre effettuare una lavorazione e un'applicazione di prova. Rispettare la data limite di utilizzo effettivo riportata sul contenitore. Raccomandiamo di conservare gli prodotti nei contenitori originali chiusi in un luogo asciutto (< 60 % u.r. a.) ad una temperatura compresa tra min. +15 °C e max. +25 °C. In caso di stoccaggio prolungato dei prodotti (per più settimane) e/o trasporto a temperature o umidità dell'aria più elevate, non sono da escludere una riduzione della conservabilità o un'alterazione delle caratteristiche del materiale.

| | | |
|------------|-------------------------|-------------|
| Fornitura: | Cartuccia da 310 ml | |
| | bianco | A215-04-C01 |
| | grigio luce | A215-04-C38 |
| | Unità di imballo | 20 |
| | Pezzi per pallet | 1200 |

Avvertenze per la sicurezza: Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

Smaltimento: Istruzioni per lo smaltimento, vedere Scheda di sicurezza.

Garanzia: Tutti i dati e le informazioni contenuti nella presente scheda tecnica sono basati sull'esperienza e sullo stato attuale delle conoscenze tecniche. Data la molteplicità di condizioni che possono influire sulla lavorazione e sull'impiego del prodotto, esse non sollevano l'utilizzatore dall'effettuare prove e test preliminari per proprio conto. I dati e le informazioni contenuti nella presente scheda tecnica e le dichiarazioni di OTTO - CHEMIE in relazione alla presente scheda tecnica non implicano alcuna assunzione di garanzia. Qualsiasi dichiarazione di garanzia ai fini di efficacia necessita di espressa e specifica conferma scritta da parte di OTTO - CHEMIE. Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono atte a definire le proprietà dell'oggetto di fornitura in modo esaustivo e conclusivo. I consigli d'impiego non costituiscono alcuna assicurazione di idoneità per le finalità d'uso suggerite. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto relativamente ai progressi e agli sviluppi della tecnica. Siamo volentieri a disposizione per eventuali richieste, anche riguardanti specifiche problematiche applicative. Qualora l'impiego per il quale i nostri prodotti sono acquistati debba sottostare ad obblighi di approvazioni da parte delle Autorità competenti, l'ottenimento di tale

approvazione sarà a carico dell'utilizzatore. I nostri suggerimenti non sollevano l'utilizzatore dall'obbligo di considerare l'eventualità di compromissione di diritti di terzi e, se necessario, di chiarimento. Per il resto si rimanda alle nostre Condizioni Generali di Fornitura, in particolare anche riguardo alla responsabilità per eventuali difetti. Le nostre Condizioni Generali di Fornitura sono disponibili in Internet all'indirizzo <http://www.otto-chemie.it>.



INDUSTRIEVERBAND
DICHTSTOFFE E.V.
(IVD)



INDUSTRIEVERBAND
KLEBSTOFFE E.V.
(IVK)

