

OTTOSEAL®**A 215**

Scheda tecnica

Composto monocomponente per crepe e per riparazioni a base di acrilato, struttura granulosa

Per ambienti interni ed esterni

Caratteristica:

- **Verniciabile con colore a dispersione**
Consente di effettuare un adattamento dal punto di vista visivo e il rivestimento protettivo
- **Struttura granulosa**
Si adatta perfettamente alla struttura dell'intonaco
- **Quasi inodore**
Facile da lavorare
- **Buona resistenza ai raggi UV**
Lunga durata in zone esposte alle condizioni atmosferiche
- **Insensibile al gelo -10° C/ fino a 48 ore**
Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- 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:

- Idoneo per applicazioni ai sensi del foglio di lavoro IVD-Merkblatt n. 12+31+35 (IVD -Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Classificazione secondo i sistemi di certificazione degli edifici, vedi la scheda tecnica di sostenibilità

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.

Non è consigliabile pitturare su tutta la superficie di sigillanti a compensazione dei movimenti la cui duttilità risulti essere superiore al sistema di rivestimento / pittura, poiché la pittura si potrebbe screpolare e pregiudicare eventualmente anche il sigillante. I giunti che non sono soggetti ad alcun movimento come ad es. il bordo superiore del battiscopa / parete possono essere pitturate nel rispetto dei tempi di asciugatura e delle compatibilità.

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.
Dopo l'indurimento, il prodotto è completamente inodore.

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.de/it/condizioni>



INDUSTRIEVERBAND
DICHTSTOFFE E.V.
(IVD)



INDUSTRIEVERBAND
KLEBSTOFFE E.V.
(IVK)

