

Scheda tecnica

GRUNDIERKONZENTRAT



Fondo concentrato per esterni e interni, solubile in acqua, senza solventi né oli, con ottima tenuta. RELIUS GRUNDIERKONZENTRAT (fondo concentrato) viene mescolato con acqua (1 parte di GRUNDIERKONZENTRAT, 4 parti di acqua) alla consistenza di lavorazione desiderata, è di facile lavorazione, asciuga rapidamente ed è resistente agli alcali.

N. art. 272897

| DATI TECNICI | |
|---|--|
| Densità / peso spec. | 1,02 g/cm ³ |
| Contenuto di COV | Valore limite UE per il prodotto (Cat. A/h): 30 g/l Questo prodotto contiene max. < 30 g/l |
| Composizione conforme alla Direttiva VdL Vernici per il settore edile | Soluzione acrilica alla resina polimerizzata, acqua, additivi. Contiene i seguenti conservanti: benzisothiazolinone e metilisotiazolinone. |
| Indicatori di sostenibilità | <ul style="list-style-type: none"> • Diluibile in acqua • Biodegradabile |
| Lavorazione | Tinteggiatura |
| Temperatura di lavorazione | Lavorare a temperature (di aria e superficie) non inferiori a + 5°C. Non lavorare sotto la luce solare diretta, in presenza di vento forte, nebbia ed elevata umidità dell'aria (>80%). Durante la lavorazione e fino alla completa asciugatura a fondo il rivestimento fresco deve essere protetto da disidratazione, gelo e pioggia. |
| Tempi di asciugatura (20°C/ 65% di umidità relativa dell'aria) | Riverniciabile: dopo 4-5 ore Il rivestimento indurisce per effetto dell'evaporazione dell'acqua. A basse temperature e con umidità più elevata i tempi indicati si dilatano. Anche lo strato superficiale già indurito può ammorbidirsi di nuovo grazie all'azione dell'umidità. |
| Consumo (per mano) | ca. 170 ml/m ² a mano (miscela) Valore indicativo da non interpretare in modo assoluto, poiché ogni superficie possiede caratteristiche diverse che influiscono sul consumo. Per il calcolo esatto della quantità necessaria, applicare una mano di prova. |
| Rapporto di diluizione | 1:4 con acqua (1 parte di RELIUS GRUNDIERKONZENTRAT, 4 parti di acqua) |
| Pulitura degli attrezzi | Lavare con acqua subito dopo l'uso |
| Colori | Lattiginoso, trasparente una volta asciutto. Non sfumabile. |
| Confezione | 10l |
| Conservazione | <ul style="list-style-type: none"> • Luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo • Non superare la max. temperatura di conservazione di 25°C • Tenere ben chiuse le confezioni rotte e utilizzare in tempi rapidi il prodotto • In caso di temperature più basse tenere il materiale a ca. 20°C prima della lavorazione (acclimatare) |
| Contrassegno di pericolo | Vedi scheda dati di sicurezza |
| Codice prodotto | BSW20 |

Sottofondo e ciclo di verniciatura:

Il sottofondo deve essere rigido, pulito, asciutto, privo di grasso, cera, silicone e polvere (vedi VOB, Parte C, DIN 18363, in particolare 3.1.1). Fare inoltre riferimento anche ai Fogli Tecnici del BFS (Bundesausschuss für Farbe und Sachwertschutz), 60528 Francoforte.

Sottofondi:

- Intonaci nuovi: PG I, II, III secondo DIN 18550 / CS II, CS III, CS IV secondo DIN EN 998-1
- Intonaci vecchi: PG I, II, III secondo DIN 18550 / CS II, CS III, CS IV secondo DIN EN 998-1
- Intonaci a base di gesso e intonaci pronti di PG IV
- Stucco a base di gesso

- Pannelli da costruzione in gesso
- Pannelli da costruzione in gesso
- Calcestruzzo
- Calcestruzzo poroso
- Piastre di fibrocemento
- Murature faccia a vista in pietra arenaria calcarea
- Murature faccia a vista in mattoni
- Vernici in dispersione solide e vecchie
- Intonaci solidi in resina sintetica e colori in dispersione opachi

In caso di sottofondi non elencati o non noti si raccomanda fortemente di effettuare un'applicazione di prova e di verificare l'aderenza.

Pretrattamento:

Il pretrattamento di diversi sottofondi portanti (in esterni e interni) va eseguito facendo riferimento ai fogli di istruzioni tecniche dei prodotti impiegati per la verniciatura o il rivestimento.

Mano di fondo:

1 – 2x RELIUS GRUNDIERKONZENTRAT, diluito 1:4 con acqua

Ultima mano:

Con i comprovati colori in dispersione per interni ed esterni RELIUS.

Avvertenze:

In caso di ambienti interni, assicurare una sufficiente ventilazione durante e dopo la lavorazione. Tenere lontano dalla portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con acqua pulita. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'utilizzo del prodotto. Non disperdere nelle fognature, in acqua o nel suolo. Sulle superfici continue utilizzare esclusivamente materiale con lo stesso numero di lotto.

Utilizzare esclusivamente in maniera conforme. Rispettare le misure di sicurezza generalmente applicate. Per le segnalazioni dei rischi e le avvertenze di sicurezza consultare la scheda dei dati di sicurezza.

Smaltimento:

Sono riciclabili solo i contenitori vuoti. I resti di materiale secco possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici o come rifiuti di cantiere. Smaltire i resti fluidi di colori/vernici a base d'acqua presso un centro preposto per la raccolta di colori/vernici vecchie secondo il Nr. EAK 080112.

Le informazioni contenute in questo documento si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Tuttavia, considerata la molteplicità di fattori che possono influenzare la lavorazione e l'utilizzo dei nostri prodotti, le suddette indicazioni non esonerano l'acquirente dall'obbligo di eseguire personalmente verifiche e prove in vista dell'impiego dei prodotti. Le nostre indicazioni non forniscono alcuna garanzia di specifiche proprietà o idoneità di un prodotto per una concreta destinazione d'uso. Tutte le descrizioni, i disegni, le foto, i dati, i rapporti, i pesi, ecc. contenuti in questo documento hanno uno scopo puramente informativo; possono essere modificati senza preavviso e non rappresentano le caratteristiche dei prodotti (specifiche dei prodotti) concordate per contratto. Il destinatario dei nostri prodotti ha l'obbligo di rispettare eventuali diritti di proprietà, disposizioni e normative vigenti. La stampa di questo documento sostituisce tutti i precedenti fogli tecnici.