



RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

Avvertenze legali e tecniche:

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Campi di applicazione:

Rivestimento pronto all'uso, a strato sottile, disponibile in varie granulometrie, strutture e tinte. Rivestimento particolarmente resistente ed elastico per facciate intonacate e sistemi di isolamento termico.

Nella granulometria 6 mm il prodotto è spruzzabile solo a macchina e non va più raschiato. Per l'applicazione sono idonei apparecchi spruzzatori fini con valvola di regolazione dell'aria e valvola di blocco a sfera (ad es. MAI®2PUMP Lyra, mantello coclea: D8 1,5, tubo flessibile 35/40 bar e lunghezza max. 25 m).

Caratteristiche:

- elevata resistenza alle intemperie
- tensioni ridotte tramite tecnologia RÖFIX RELAX
- elastico, flessibile
- ottima lavorabilità
- rinforzato con fibre

Lavorazione:



Dati tecnici						
SAP-Art. Nr.:	2000150235	2000150863	2000148103	2000148106	2000148110	2000148109
NAV-Art. Nr.:	110820	118809	110832	110843	110864	110863
Imballaggio						
Unità per bancale	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ) 24 cf./banc. (BG)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ) 24 cf./banc. (BG)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ) 24 cf./banc. (BG)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ) 24 cf./banc. (BG)
Quantità per unità	25 kg/cf.					
Colore	bianco					
Struttura d'intonaco		Venecia Structura	V	V	V	R
Granulometria	0,5 mm	0,7 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm
Consumo	ca. 1,4 kg/m ²	ca. 1,7 kg/m ²	ca. 2 kg/m ²	ca. 2,4 kg/m ²	ca. 3 kg/m ²	ca. 2,7 kg/m ²
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.800 kg/m ³					
Permeabilità al vapore μ	- 150					
Valore pH	- 8,5					
Calore specifico	ca. 1 J/kg K					
Assorbimento acqua	< 0,1 kg/m ² h0,5					



RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

Dati tecnici						
SAP-Art. Nr.:	2000150235	2000150863	2000148103	2000148106	2000148110	2000148109
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.					
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C					
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
classe colore						

SAP-Art. Nr.:	2000148114	2000148113	2000568633			
NAV-Art. Nr.:	110897	110896	118737	KHP-PK I	KHP-PK II	KHP-PK III
Imballaggio	☺					
Unità per bancale	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ) 24 cf./banc. (BG)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ) 24 cf./banc. (BG)	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)			
Quantità per unità	25 kg/cf.					
Colore	bianco	bianco	bianco	colorato	colorato	colorato
Struttura d'intonaco	V	R	V			
Granulometria	3 mm	3 mm	6 mm			
Consumo	ca. 3,8 kg/m ²	ca. 3,5 kg/m ²	ca. 4,5 kg/m ²			
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.800 kg/m ³					
Permeabilità al vapore μ	- 150					
Valore pH	- 8,5					
Calore specifico	ca. 1 J/kg K					
Assorbimento acqua	< 0,1 kg/m ² h0,5					
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.					
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C					
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
classe colore				classe colore I	classe colore II	classe colore III



RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

SAP-Art. Nr.:			KHP-PK S	2000150832	2000693445	2000154008
NAV-Art. Nr.:	KHP-PK IV	KHP-PK V	KHP-PK S	118339	118926	120075
Imballaggio						
Unità per bancale	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)					
Quantità per unità	25 kg/cf.					
Colore	CP IV	CP V	colorato			base B
Struttura d'intonaco				V	V	V
Granulometria				0,5 mm	0,5 mm	0,7 mm
Consumo				ca. 1,7 kg/m ²	ca. 1,7 kg/m ²	ca. 1,8 kg/m ²
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.800 kg/m ³					
Permeabilità al vapore μ	- 150					
Valore pH	- 8,5					
Calore specifico	ca. 1 J/kg K					
Assorbimento acqua	< 0,1 kg/m ² h0,5					
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.					
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C					
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
classe colore	classe colore IV	classe colore V	classe colore V			

SAP-Art. Nr.:	2000154009	2000150833	2000150875	2000150834	2000150876	2000150835
NAV-Art. Nr.:	120077	118340	118921	118341	118922	118342
Imballaggio						
Unità per bancale	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)					
Quantità per unità	25 kg/cf.					
Colore	base C	base B	base C	base B	base C	base B
Struttura d'intonaco	V					
Granulometria	0,7 mm	1 mm	1 mm	1,5 mm	1,5 mm	2 mm
Consumo	ca. 1,8 kg/m ²	ca. 2 kg/m ²	ca. 2 kg/m ²	ca. 2,4 kg/m ²	ca. 2,4 kg/m ²	ca. 3 kg/m ²
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.800 kg/m ³					
Permeabilità al vapore μ	- 150					
Valore pH	- 8,5					
Calore specifico	ca. 1 J/kg K					



RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

SAP-Art. Nr.:	2000154009	2000150833	2000150875	2000150834	2000150876	2000150835
Assorbimento acqua	< 0,1 kg/m ² h0,5					
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.					
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C					
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
classe colore						

SAP-Art. Nr.:	2000150890	2000150836	2000150877	2000150837	2000150878	2000154003
NAV-Art. Nr.:	118947	118343	118923	118344	118924	118345
Imballaggio						
Unità per bancale	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)					
Quantità per unità	25 kg/cf.					
Colore	base C			base B	base C	
Struttura d'intonaco	V	R	R	V	V	R
Granulometria	2 mm	2 mm	2 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Consumo	ca. 3 kg/m ²	ca. 2,7 kg/m ²	ca. 2,7 kg/m ²	ca. 3,8 kg/m ²	ca. 3,8 kg/m ²	ca. 3,5 kg/m ²
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.800 kg/m ³					
Permeabilità al vapore μ	- 150					
Valore pH	- 8,5					
Calore specifico	ca. 1 J/kg K					
Assorbimento acqua	< 0,1 kg/m ² h0,5					
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.					
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C					
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
classe colore						

SAP-Art. Nr.:	2000150879
NAV-Art. Nr.:	115
Imballaggio	
Unità per bancale	24 cf./banc. (CH) 24 cf./banc. (HR) 24 cf./banc. (SI) 24 cf./banc. (RS) 24 cf./banc. (BA) 24 cf./banc. (SQ)
Quantità per unità	25 kg/cf.
Colore	
Struttura d'intonaco	R



RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

SAP-Art. Nr.:	2000150879
Granulometria	3 mm
Consumo	ca. 3,5 kg/m ²
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.800 kg/m ³
Permeabilità al vapore μ	- 150
Valore pH	- 8,5
Calore specifico	ca. 1 J/kg K
Assorbimento acqua	< 0,1 kg/m ² h0,5
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C
Reazione al fuoco	A2-s1, d0 (EN13501-1)
classe colore	

Materiale di base:

- legante a base di dispersione
- sabbia calcarea selezionata bianca
- Pigmenti coloranti

Condizioni di lavorazione: Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C.
Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).

Supporto: Il supporto deve essere asciutto, consistente, nonché privo di materiali estranei (ad es. polvere, fuliggine, alghe, efflorescenze, ecc.).
Se viene applicato un intonaco di fondo nuovo (ad es. calce, cemento, ecc.), è da rispettare il tempo di asciugatura e indurimento di almeno 2 - 3 settimane.
La verifica del supporto deve essere effettuata accuratamente.
Gli intonaci di fondo con legante a base di calce/cemento per sistemi di isolamento termico devono essere applicati nello spessore prescritto in conformità alle direttive vigenti e lasciati asciugare per un tempo sufficiente (almeno per 5 giorni; di più, in caso di tempo freddo-umido).

Idoneità del supporto:

Intonaci di fondo a base calce: Non impiegare su questi supporti.
Intonaci di fondo a base calce/cemento: adatto
Intonaci di fondo alleggeriti: su rasante minerale (Renostar o Renoplus)
Intonaci termoisolanti: Non impiegare su questi supporti.
Calcestruzzo: su rasante minerale (Renostar o Renoplus)
Sistemi di isolamento termico, intonaci termoisolanti, supporti elastici: adatto
Vecchio intonaco minerale non pitturato: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)
Vecchio intonaco con pittura minerale: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)
Intonaco vecchio organico: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)
Intonaci di fondo a base di gesso asciutti: Non impiegare su questi supporti.
Pannelli in cartongesso: Non impiegare su questi supporti.
Pannello in gesso-fibra di carta (ad es. Fermacell): Non impiegare su questi supporti.

Trattamento preliminare del supporto: Trattare il supporto 24 ore prima dell'applicazione del rivestimento murale con primer RÖFIX conforme al sistema tramite rullo o pennello su tutta la superficie e senza diluire.
Le pitture vecchie fessurate o che tendono a sfogliarsi vanno rimosse meccanicamente.
In caso di supporti con grado di assorbimento elevato o disuniforme va previsto un trattamento preliminare con un idoneo primer fissativo privo di solventi RÖFIX. I fissativi PP 201, PP 301 o PP 401 vanno diluiti con acqua, in modo da essere assorbiti dal supporto e da evitare la formazione di film continui (vedi relative schede tecniche).
Le irregolarità superficiali del supporto vanno preventivamente livellate con rasanti come ad es. RÖFIX Renoplus, Renostar.



RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

Preparazione:	<p>Viene fornito pronto all'uso. Se necessario, diluire con poca acqua fino ad ottenere la consistenza desiderata. Prima dell'applicazione mescolare il prodotto nel suo contenitore con un agitatore meccanico a rotazione lenta. Durante l'applicazione l'impasto va rimescolato per evitare che i granuli si depositino sul fondo.</p>
Lavorazione:	<p>Come „rivestimento rustico“ applicare con cazzuola americana in acciaio in spessore uniforme corrispondente alla granulometria. Per superfici adiacenti il rivestimento va applicato senza interruzioni (fresco su fresco). frattazzo Conferire la struttura desiderata (circolare, orizzontale, verticale) con idoneo frattazzo (in plastica). Bisogna fare attenzione ad effettuare la rifinitura superficiale in tempo utile. È molto importante che gli attrezzi impiegati vengano puliti! Come „rivestimento a spruzzo“ applicare con idonea macchina.</p>
Avvertenze:	<p>Rivestimenti a basso spessore: vengono applicati in spessori corrispondenti alle massime dimensioni della granulometria. I rivestimenti di granulometria 0,7 mm devono essere applicati in 2 mani. Prima della lavorazione gli elementi costruttivi adiacenti (finestre, telai di finestre, porte, ecc.) vanno in genere coperti per proteggerli da sporco o danni di altro tipo. Con una spatola in acciaio si ottiene un'applicazione più uniforme, anziché con una spatola in plastica. Per evitare differenze di colore e irregolarità superficiali non utilizzare attrezzi diversi per l'applicazione. Rispettare le attuali direttive di lavorazione nazionali.</p>
Considerazioni su pericoli:	<p>I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.</p>
Avvertenze di lavorazione:	<p>Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Gli attrezzi vanno lavati accuratamente dopo l'uso. In caso di colori scuri e intensi, <25% FR rimandiamo al sistema per facciate RÖFIX SycoTec. Siete pregati di rivolgervi per questo al consulente tecnico RÖFIX. Temperature basse ed elevata umidità nell'aria allunga il tempo di presa. Un assorbimento irregolare del supporto può alterare la tinta. Una eccessiva diluizione oppure applicazione con vento forte e/o sole battente possono dar luogo alla formazione di crateri superficiali. L'umidità relativa dell'aria deve essere inferiore al 65% durante la lavorazione e non deve superare tale valore in fase di asciugatura.</p>
Avvertenze relative all'imballo:	<p>In secchi di plastica riciclabili.</p>
Stoccaggio:	<p>Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente. Periodo di conservazione: min. 24 mesi.</p>
Certificati:	





RÖFIX Rivestimento acrilico

Rivestimento strutturale

Avvertenze generali:

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.

I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.

In caso di rivestimento in pasta l'intonaco di fondo deve avere una resistenza a compressione minima di 1,5 N/mm². Non impiegare su supporti umidi e su superfici orizzontali soggette all'azione dell'acqua. Un'asciugatura senza macchie non può essere garantita data la grande diversità di condizioni meteorologiche e fisiche in cui può trovarsi l'edificio. L'impiego di materie prime naturali può determinare piccole differenze di colore. In caso di rivestimenti colorati le superfici adiacenti vanno realizzate solo con prodotti provenienti da un'unica partita. In caso di ordinazioni successive bisogna indicare il nome del cantiere e la data della prima ordinazione. I materiali conservati oltre il limite di tempo prescritto possono essere soggetti a variazioni di colore. Prima dell'applicazione bisogna controllare il materiale per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione.

Nel corso del tempo gli agenti atmosferici, l'intensità delle radiazioni UV e l'azione dell'umidità modificano inevitabilmente la superficie. Sono pertanto possibili delle alterazioni visibili del colore. Il processo di alterazione è inoltre influenzato dalle condizioni del materiale e dell'edificio stesso. Raccomandazione: nel caso di tinte intense e/o molto scure si consiglia di migliorare la stabilità del colore con mani di pittura aggiuntive.

Nel caso che i rivestimenti non si siano completamente asciugati in profondità l'azione dell'acqua, ad esempio a causa di rugiada, nebbia/pioggia, può determinare la soluzione di eccipienti contenuti nel materiale di rivestimento ed il loro deposito sulla superficie. L'effetto visivo in superficie è più o meno forte a seconda dell'intensità del colore della pittura. Tutto ciò non ha alcuna influenza sulla qualità del prodotto. Gli effetti tendono poi a sparire col passare del tempo per l'effetto degli agenti atmosferici.

I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.

I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.

I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi. In conseguenza dell'impiego di materie prime naturali i valori relativi a determinate forniture possono presentare leggeri scostamenti. In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente. In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario; se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (20°C/um.rel. 65%) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere.

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.