

సీప్ గార్డ్ క్రాక్ ఎండ్



ఎగుళ్ళు పోతాయ్, గోడలు దృఢమవుతాయ్

బిర్లా వైట్ సీప్ గార్డ్ క్రాక్ ఎండ్ అనేది అధిక పనితీరు గల, పాలిమర్ మోడిఫైడ్, వైట్ సిమెంట్ ఆధారిత క్రాక్ ఫిల్లర్. సర్వోత్తమ బాండింగ్ మరియు నీటి నిరోధకతతో నాన్-స్ట్రక్చరల్ పగుళ్ళకు సీలు వేయడానికి రూపకల్పన చేయబడింది. వాటర్ప్రాఫింగ్లోనైనా లేదా రిపెయింటింగ్లోనైనా, క్రాక్ ఎండ్ నున్నని, రెడీ-టు-పెయింట్ ఉపరితలం కల్పిస్తూ, ఫినిష్ నాణ్యతను మరియు మన్నికను పెంపొందిస్తుంది.

వినియోగాలు

- ▶ అన్ని రకాల నాన్-స్ట్రక్చరల్ పగుళ్ళను 5 మి.మీ వరకు నింపుతుంది
- ▶ పెయింటింగ్ కి ముందు అసమానంగా ఉన్న గోడలను మరియు సీలింగ్లను సమతలం చేస్తుంది.
- ▶ ఇటుకలకు మరియు ప్లాస్టర్ చేసిన ఉపరితలానికి నున్నని ఫినిష్ ఇస్తుంది.

ఉత్పాదన విశిష్టతలు మరియు ప్రయోజనాలు

- ▶ **సర్వోత్తమ అడ్డెషన్:** కాంక్రీట్ లేదా సిమెంటిషియస్ సబ్స్ట్రాట్ తో బలమైన బాండింగ్ ని ఏర్పరుస్తుంది.
- ▶ **సులభంగా ఉపయోగించవచ్చు:** రెడీ టు యూజ్ పౌడర్, స్పైట్లో నీరు కలిపితే సరిపాతుంది.
- ▶ **మన్నికైనది:** నాన్-స్ట్రక్చరల్ పగుళ్ళపై ఎక్కువ కాలం పనితీరు
- ▶ **నీటి నిరోధకత:** నీటిని నిరోధిస్తుంది, వాటర్ప్రాఫింగ్ వినియోగానికి ముందు పగుళ్ళను నింపడానికి అనువైనది.
- ▶ **సులభంగా టింట్ చేయవచ్చు:** నీటి ఆధారిత ప్లెయిన్ కలర్లను ఉపయోగించి టింట్ చేయవచ్చు.
- ▶ **పగుళ్ళను సర్వోత్తమంగా పూడ్చుతుంది:** పగుళ్ళను నింపడాన్ని పెంచడానికి పాలిమర్ మోడిఫైడ్ ఫార్ములేషన్.
- ▶ **నున్నని ఫినిష్:** రిపెయింటింగ్ జాబ్ కి అనువైన నున్నని ఫినిష్ ఇస్తుంది.

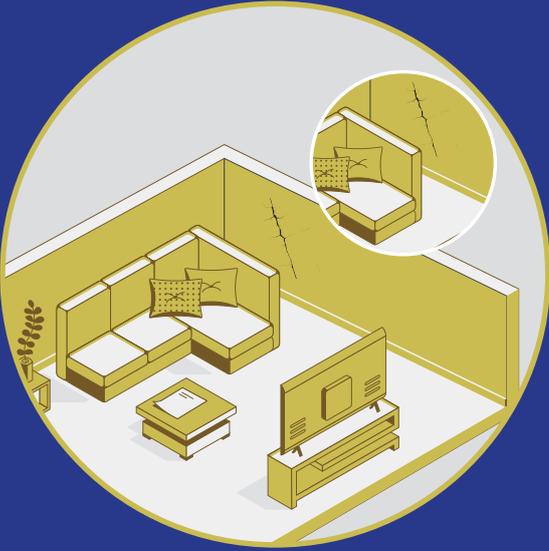
ప్యాకేజింగ్:

- ▶ 1 కిలో, 5 కిలోలు

సాంకేతిక సమాచారం

Technical Parameters	Results
Appearance	Whitish Powder
Powder : Water (By Volume)	3:1
Shrinkage visual rating on 5mm groove (R=1 high shrinkage, R= 10 very low shrinkage)	10
Pull off adhesion, N/mm ² , 28 days	1.15
Compressive Strength, N/mm ² , 28 days	22.7
Flexural Strength, N/mm ² , 28 days	7.96
Coverage/Kg in 5 mm * 5 mm Groove (Linear Meter)	18-20
Pot Life (hours)	2

*This value is on ideal concrete surface; however, this may change according to surface pattern/ texture.



ఎళ్ళ లైఫ్

తయారుచేసిన తేదీ నుండి 12 నెలలు ఉంటుంది.



సర్వోత్తమ
అడ్డెషన్



నీటి
నిరోధకత



నున్నని
ఫినిష్



ఎలా దరఖాస్తు చేయాలి

ఉపరితలం తయారుచేయుట

- ▶ పగుళ్ళిచ్చిన ఉపరితలాన్ని శుభ్రంగా మరియు దుమ్ము, నూనె, జిడ్డు, మరియు ఏదైనా లూజు మెటీరియల్ లేకుండా చూడాలి.
- ▶ స్ప్రాఫర్ లేదా కటర్ తో పగుళ్ళను వి-గ్రూవ్ లోకి వెడల్పు చేయండి. సమర్థవంతంగా నింపడానికి కనీసం 3 మి.మీ వరకు వెంట్రుకవాసి పగుళ్ళను వెడల్పు చేయాలి.
- ▶ సరిగ్గా అతుక్కునేందుకు వీలుగా క్రాక్ ఫిల్లర్ ని నింపడానికి ముందు ఉపరితలాన్ని ఆ శీలకగా తేమగా చేయాలి.

మిశ్రమం చేయుట

- ▶ పరిశుభ్రమైన పాన్ లేదా బక్యెట్ లో, సీప్ గార్డ్ క్రాక్ ఎండ్ పాడర్ ని పరిశుభ్రమైన నీటితో 3:1 నిష్పత్తిలో మెల్లగా మిశ్రమం చేయండి. నున్నని, గడ్డలు లేని మరియు ఒకే విధమైన పేస్టు సాధించడానికి నిరాటంకంగా కలియబెట్టేటప్పుడు మెల్లగా పాడర్ కలపండి.
- ▶ కొద్దిపాటి పరిమాణాల కోసం, మాన్యువల్ గా మిశ్రమం చేయడానికి ఉడెన్ లేదా మెటల్ స్పాటులను ఉపయోగించండి.
- ▶ పెద్ద బ్యాచ్ లకు, సమర్థవంతంగా మిశ్రమం చేయడానికి, ప్యాడిల్ స్ట్రెర్ ఉన్న హ్యాండ్ డ్రీల్ మిక్సర్ ని 250-300 ఆర్పిఎం వేగంలో ఉపయోగించవచ్చు.

ఉత్పాదనను వినియోగించుట

- ▶ తయారుచేసిన పేస్టును పగుళ్ళలోకి ప్రెస్ చేయడానికి పుట్టి బ్లేడ్ లేదా బ్రావెల్ ని ఉపయోగించండి
- ▶ ఉపరితలాన్ని సమతలంగా మరియు నున్నగా చేయండి. రెండవ కోట్ వేయవలసిన అవసరం ఉంటేనే ముందుగా కనీసం 6 గంటల సేపు దీనిని సెట్ మరియు ఆరిపోనివ్వండి.
- ▶ పూర్తిగా ఆరిపోతే, నున్నని ఫినిష్ సాధించడానికి శాండ్ పేపర్ తో ఉపరితలానికి ఆ శీలకగా శాండింగ్ చేయండి.
- ▶ పూర్తిగా ఆరబెట్టిన తరువాత (24 గంటల వరకు) వాల్ పుట్టి లేదా కోటింగులను మరింతగా వినియోగించవచ్చు.



SEEP GUARDTM
WATERPROOFING SOLUTIONS

CRACK END

For Internal And External Cracks

