

国産コンクリート養生マット
エービーイーマット

阿部キルト工業株式会社

〒373-0816 群馬県太田市東矢島町145
TEL 0276-46-1107 FAX 0276-46-8481
mail a-kiruto@isis.ocn.ne.jp



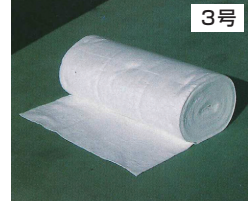
使用状況



使用状況



1号



3号

製品写真

概要

全国での販売実績を持つ信頼の国産品

耐久性に優れたコンクリート構造物を施工するために開発された養生用マット。ひび割れを抑制し、外部から保護することで安定した施工を確保するほか、美観の改善も図れる。厳寒の北海道から酷暑の九州まで長年の販売実績がある。

3層構造で過酷な気象条件にも対応する「1号」と、特に夏季の散水養生用として適した「3号」が用意されている。

特長

エービーイーマット1号

1. 特殊な縫製を狭い間隔で採用し、さらにPPシートの両耳部にも特殊な加工が施されているため、高い強度があり長期間の反復使用が可能。また、スラブ上の鉄筋に直接差し込んでも穴が広がることはない。
2. コンクリート面と接触する部分に、丈夫なエステル不織布を使用しているため、コンクリートとの剥離性も良く、コンクリート面の良好な仕上げが可能。
3. 軽量なため、現場での施工および保管も容易。

エービーイーマット3号

1. 保水性に優れ、散水労力を省力化できる。
2. 白色で色落ちしないため、美しい表面仕上げが可能。
3. 合成繊維をP.Eクロスで補強しているため、高い強度があり長期間の反復使用が可能。
4. 特殊な不織布加工が施されているため、カットして使用してもほつれることがなく、扱いが容易。

用途

コンクリート工事全般：

橋梁・高速道路・新幹線・空港・ダム・トンネル・浄化水槽・貯水池・道路測道・用水路など・土木全般および建築基礎・工事建設地内・消波・根固めブロックなど

構造・規格

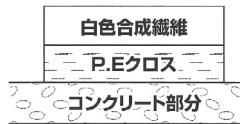
エービーイーマット1号



厚	幅	長さ
10mm	1m	30m
10mm	2m	15m

※上記以外のサイズも別注可能

エービーイーマット3号



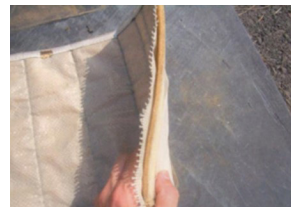
厚	幅	長さ
5mm	1m	30m
5mm	2m	15m
3mm	1m	50m
3mm	1m	30m

※上記以外のサイズも別注可能

耐久性実験比較(屋外へ約3カ月間放置)

ひび割れの抑制、外部からの有害な作用（紫外線劣化等）に対する確実な保護、安定した施工品質・工程の確保を実現する。耐久性が高く、また繰り返し使えるため経済的にも有利である。

エービーイーマット

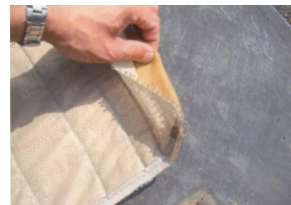


PPクロス部…変わらず丈夫
ウレタン部厚さ…6mm程度になる

輸入品



PPクロス部…ボロボロ裂ける
ウレタン部厚さ…3mm程度になる



ウレタン部は多少弱くなるが丈夫



ウレタン部はボロボロ破れる