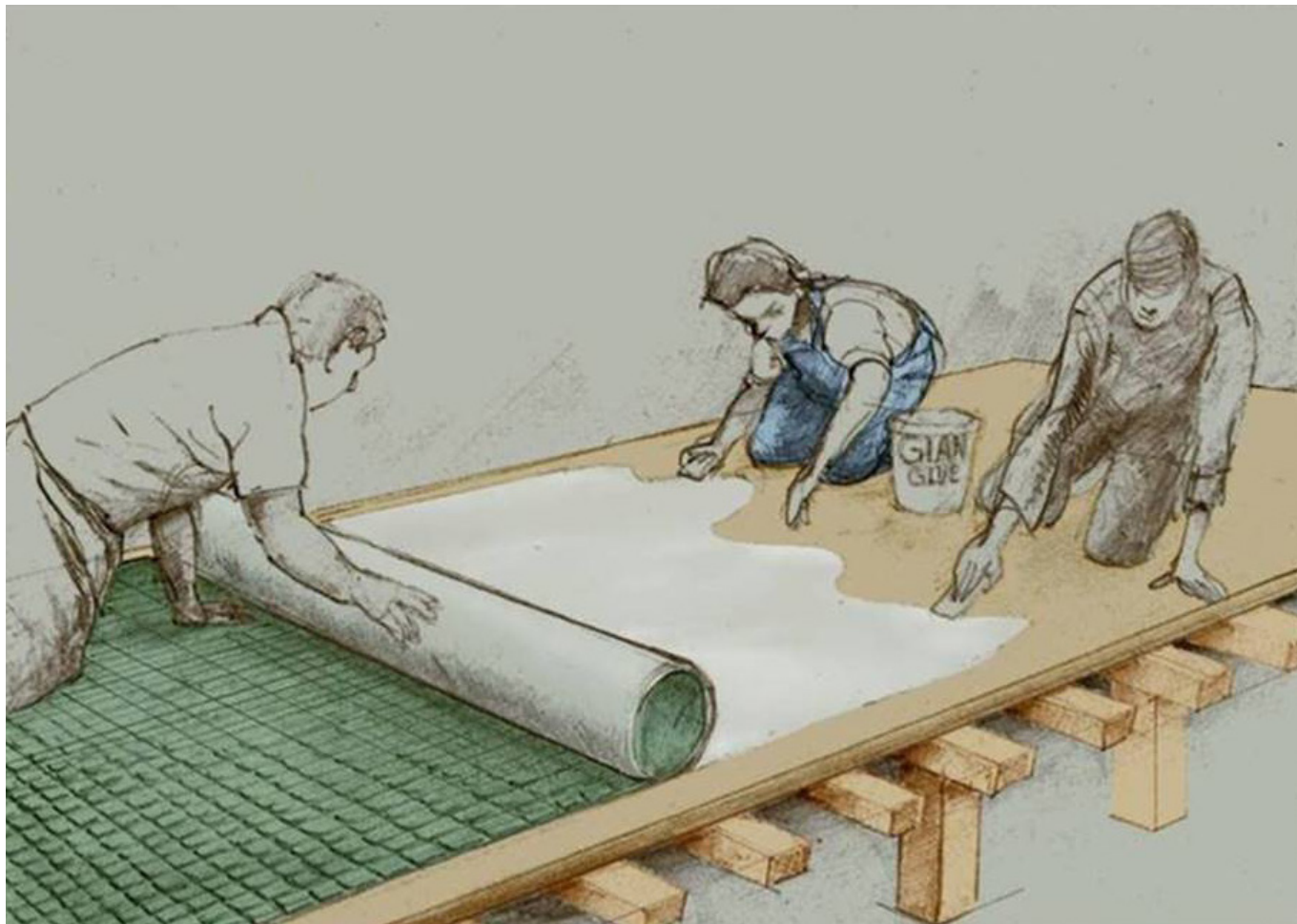
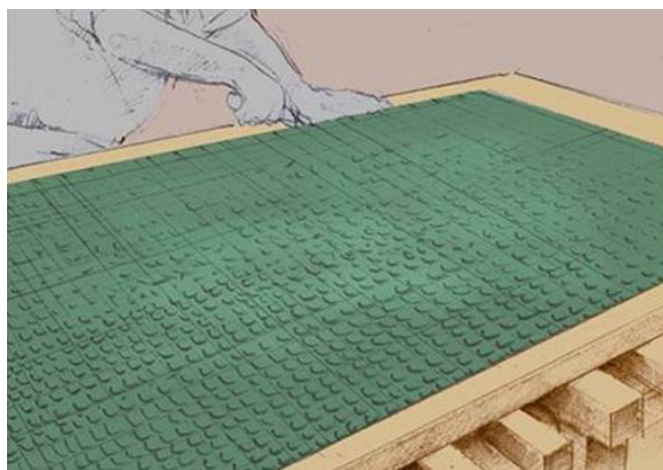


GIAN® Lijm / Glue / Kleber



Verwerkingstijd: ca. 0 - 25 minuten
Processing time: about 0 - 25 min.
Verarbeitungszeit: ca. 0- 25 min.



GIAN mattenlijm voor alle type betonmallen

PRODUCT

Een universele oplosmiddelenvrije lijm voor de verlijming van GIAN structuurmatten op houten, kunststof en stalen betonmallen.

SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: SMP 1 component
Uithardingssysteem	: vochtuithardend
Soortelijk gewicht (20°C)	: ca. 1,55 kg/dm ³
Viscositeit	: pasteus
Open tijd/verwerkingstijd	: ca. 0 - 25 min.
Hardheid	: ca. 65 Shore A
Afschuifsterkte beuken	: > 3 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid	: -40°C tot +80°C
Kleur van de lijm	: lichtgroen
Verpakking	: 3 x aluminium zak van 6 kg (18 kg totaal)

TOEPASSING

De GIAN mattenlijm is geschikt voor de verlijming van de GIAN structuurmatten op alle typen ondergronden, zoals betonmallen van hout, staal of kunststof. De GIAN mattenlijm droogt door vocht uit de lucht of door vocht aanwezig in het materiaal (alleen van toepassing bij onbehandeld hout). De lijm bevat geen oplosmiddelen. De mattenlijm wordt niet aangetast door het cementwater. Een kitrand langs de mat verlengt het hergebruik van de mat en zorgt bovendien voor een mooie afwerking.

Bij mallen van staal, kunststof en gelakt hout dient men de mat licht te bevochtigen met een plantensproeier (water vernevelen op de achterkant van de GIAN mat). Of met een vochtige doek de achterkant van de mat inwrijven. Daarna kan de mat in de mal worden geplakt. Ter informatie: voor elke kilo lijm (ongeveer 2-3 m² oppervlak) is 10 ml water (ongeveer 150 waterdruppels) voldoende om de lijm te laten uitharden.

VERWERKING

Luchtvochtigheid maximaal 75%; vloertemperatuur tussen 15 °C en 20 °C; lijmtemperatuur minimaal 15 °C.

De ondergrond dient stof- en vetvrij te zijn. De lijm dun en gelijkmatig eenzijdig aanbrengen op de ondergrond met de bijgeleverde lijmkam. Druk de mat stevig op de ondergrond. Persen, klemmen en aandrukken wordt geadviseerd (zie film website). Na ongeveer één uur kan de mat verder worden verwerkt. De verlijmer die de mat aandrukt en de lucht onder de mat wegwrijft, wordt geadviseerd op een plaat te zitten. Gebruik een tweede plaat om te verplaatsen. Hiermee wordt voorkomen dat afdrukken van de knieën en de punten van schoenen een mogelijke afdruk achterlaten.

ENIGE VERWERKINGSTIPS

- om bekend te raken met het product wordt aanbevolen een test uit te voeren op een klein deel of reststuk;
- snijd de mat iets groter af en snijd na verlijming op maat;
- bij mallen van staal, kunststof en gelakt hout dient men de mat licht te bevochtigen met een plantensproeier (water op de achterkant van de GIAN mat vernevelen). Of met een vochtige doek de achterkant van de mat inwrijven. Daarna kan de mat in de mal worden geplakt;
- er is een verwerkingstijd van ongeveer 0 - 25 minuten. Correcties binnen 25 minuten zijn geen probleem voor de uitharding. Bij vochtig weer (mist en regen) is de verwerkingstijd korter.
- een kitrand langs de mat verlengt het hergebruik van de mat en zorgt bovendien voor een mooie afwerking.

MILIEUASPECTEN

Door de samenstelling van het product gelden er geen beperkingen ten aanzien van opslag, hantering en verwerking. Voor gedetailleerde informatie kunt u een Material Safety Data Sheet (MSDS) opvragen.

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

GIAN mattenlijm is in ongeopende verpakking 18 maanden houdbaar en dient koel en vorstvrij te worden opgeslagen. Resten dienen te worden ingeleverd bij de plaatselijke (gemeentelijke) dienst voor klein chemisch afval.

Bovenstaande productinformatie en adviezen zijn geheel vrijblijvend en gebaseerd op uitgebreide proefnemingen en ervaringen. Echter, vanwege de komst van nieuwe materialen, verschillende werkwijzen en andere door Compañero niet te beïnvloeden factoren, kan Compañero geen aansprakelijkheid aanvaarden. Compañero adviseert dan ook bij twijfel vooraf een test te doen.